ژمار⊿ 33 سی فۆر كورد گۆۋارىكى مانگانەى ئەھلىيە تايبەتە بە بوارى تەكنەلۆژياي زانيارىيەكان ژماره (۳۳) سالی دووهم ئیابی ۲۰۰۹ C4kurd A Monthly Magazine Publication on Information Technology No. (33) Second Year August 2009 www.c4kurd.com خاوەنى ئيەتياز: شيخ فاتح ئيبراهيم سەرئوسەر هيسمين فساتسسح مۆبايل: 07702124447 – 07504562693 hemn@c4kurd.com ئىمەيل جێگری سہرنوسہر: ههددهوان نهقشبهندى مۆبايل: 07504461340 ئىمەيل harda@c4kurd.com بەريۆمبەرى نوسين: حسازم حسهمهد جساف مۆبايل: 07504664288 hazimjaf@c4kurd.com ئىمەيل دەستەي نووسەران:

Ъ

Δ

مىتىمى تورىتىمران؛ محەممەد ئەبوبەكر مەھدى ئۆمەربلى محەممەد مىرگەيى

دیزاین : گروپی سی فۆر کورد

C4kurd

بۆ ناردنی بابەت و پێشنیار و رەخنەكانتان لە رێگەی ئيمەيڵى: np@c4kurd.com

نرخی (۲۰۰۰) دیناره (۲۰۰۰) دانهی لی چاپ دهکریّت

| 3 | ئەڧ ھۆكارانەى وامان لىٰ دەكات ويندۆز ڤىسىتا بەكاربەينىن | |
|----|---|--|
| 5 | ئەق گەنجەى تواناى كردنەۋەي كۆد ۋ شىفرەي زۆربەي ئامىرە ئەلىكترۆنىيەكانى ھەيە | |
| 6 | زانســـتـى ئىنكرىپشىن | |
| 9 | دىسىكى بلورەى (Blu-ray Disc) چىيە؟ | |
| 10 | پلاندانان بۆ دامەزراندن و دروستكردنى نێتۆرك | |
| 12 | بەھيزترين و جوانترين بنكەي باركردنى گۆڤار و رۆژنـامـه | |
| 14 | راگرتنى ئۆتۆرەنى سىدى بە بى رىستارت كردنى كۆمپيوتەر | |
| 15 | 26 ئەنتى ۋايرۆس بۆ زۆربەي جۆرەكانى مۆبايل | |
| 16 | ئايا خۆشەويسىتى و ھاوسەرگىرى لە رىڭاى ئىنتەرنىي بۆتە دياردەيەكى باو لە كوردستان؟! | |
| 19 | شاشەيەكى كۆمپيوتەر بۆ كەم بەكارھينانى وزەي كارەبا | |
| 20 | دابەزانىدنى وينىدۆز قىسىتا | |
| 22 | چىيە؛ Save Mode | |
| 23 | گۆرىنى ناوى فرمانى (RUN) لە لىستى (Start) | |
| 24 | رىكەڧەرى كۆنسىۆل چىيە؟ | |
| 26 | شازی پرۆگرام نووس! | |
| 28 | زنجىرەى فۆربوونى مايكرۆسۆفت ئەكسىس 2003 | |
| 30 | كارێكى گرنگ له پرۆگرامى ئێكسڵ | |
| 31 | مەبەسىت لە Hibernate چىيە؟ بۆچى بەكاردى <u>ت</u> ؟ | |
| 32 | بەرنامەيەك بۆ چاككردنى فلاش مىمۆرى | |
| 34 | ھۆكارەكانى ھێواش بوونى كۆمپيوتەرو چارەسەرەكانيان | |
| 36 | زمانى رەخنە لەنێو سايتە كوردىيەكاندا | |
| 37 | بەرنامەيەكى ئاسان بۆ گۆرىنى فايلى پاوەرپۆينت بۆ فلاش | |
| 38 | چى بكەين ئەگەر لەكاتى كوژانەوەى كۆمپيوتەر تەزووى كارەبا بە تەواوى لەسەر ئامۆرەكە نەپچرا؟ | |
| 39 | تەمەنى كۆمپيوتەرەكەت بەرپىگەيەكى ئاسان بزانە | |
| 40 | گۆشىەى رايت كليك | |

L E

پێکماتہی



ديارى لەگەل گۆڤار

www.c4kurd.com

CD

ناوەرۆكى سيدى ئەمجارە لەم فۆلدەرانە پيْكھاتوە:

-فۆڭدەرى All Mobile Antivirus ؛ ئەم فۆڭدەرە كۆمەڭيّك ئەنتى ۋايرۆسى تيّدايە بۆ زۆربەى جۆرەكانى مۆبايل كە لە بابەتى لاپەرە 15 باسىكراوە.

-فۆلْدەرى C4kurd KB؛ ئەم فۆلْدەرە كيبۆردى سى فۆر كوردى تيدايە كە لە لاپەرە 27 باسى ليۆەكراوە.

- فۆڭدەرى Shutdown: بەرنامەيەكى تيدايە. ئە لاپەرە 27 باسى ئيوەكراوە.

- فوَلْدەرى Flash Memory Toolkit 1.2۰؛ ئەم فوَلْدەرە بەرنامەيەكى تيْدايە و بابەتەكەى لە لاپەرە 33 شيكراوەتەوە.

- فۆڭدەرى FHSetup: ئەم فۆڭدەرە بەرنامەيەكى تيدايە و بابەتەكەي لە لاپەرە 33 شىكراوەتەوە.

- فۆڵدەرى ispring_free_4_2: ئەم فۆڵدەرە بەرنامەيەكى تێدايە و بابەتەكەى لە لاپەرە 33 شىكراوەتەوە.

جگە لەو بەرنامە باسكراۋانەى سەرەۋە ئەم دياريانەمان بۆ ئامادە كردۇۋن.

* بەرنامەى كاسپەرسكاى 2010 ؛ بەرنامەى كاسپەرسكاى قىرژنى نون و بەھىزترىن ئەنتى قايرۆس.

* فايرفۆكس: ڤێرژنى نوێى بەرنامەى فايەرفۆكس كە بۆ كردنەوەى سايتى ئينتەرنيت بەكار دێت و زۆر خێرايە.

» بەرنامەيەى CuteFTP بۆ ئەپلۆد كردنى فايلەكانت بۆ ئينتەرنيّت. ئەم بەرنامەيە پۆرتەبلەو كۆپى بكەرە نيّو كۆمپيوتەرەكەت ئەوكات كارى پىّ بكەو راسىتەوخۆ كار دەكات. بەرنامەي

به بۆنەى تەواو بونى دوو ساڵ لە تەمەنى سى فۆر كورد و پێنانە تەمەنى سى ساڵيەوە، لە ستاڧى گۆۋارى سى ڧۆر كوردەوە ئاگادارى ھەموو ئەو نوسەرە بەريزانە دەكەين كە لە ماوەى ئەو ٣٣ ژمارەيە بابەتى بۆ ناردوين، بە چەند دێرێك وەلامى ئەم پرسيارەمان بداتەوە:

ئايا تۆ وەك نوسـەرێك كـە بابەتت بۆ سـى فۆر كـورد ناردوە، سـى فۆر كـورد لـەماوەى ئـەم دوو سـاللەى تـەمـەنى چـۆن دەبينى؟

تکایه با وهلامهکهت کورت بیّت و ویّنهیهکی خوّتی لهگهڵ بیّت، تاکو ژمارهی داهاتوو ۳٤ به ویّنهو وته جوانهکانی ئیّوه برازیّنینهوه. تکایه تهنها بر ئهو کهسانهی که بابهتیان له سی فوّر کورد بلاو بوهتهوه.

سەرنوسەرى گۆثارى *سى فۆر* كو*رد* لە بەرنامەيەكى تايبەت بە گەنچ

و زانست له کوردستاندا

رادیزی ۱۷ ی ۸ بهرنامهی ئاماژه له رادیزی دهنگی کوردستان میوانداری هیمن فاتح سهرنوسهری گوڤاری سی فۆر کوردی کرد، و له بهرنامهکی تایبهت به گهنجی کورد و رۆڵی له پیشخستنی زانست له کوردستاندا، سهرروسهری سی فۆر کورد تیشکی خسته سهر رۆڵی گهنج له بواری تهکنهلۆژیاو زانست سهر رۆڵی گهنج له بواری تهکنهلۆژیاو زانست و تا چهندیک به پیری ئهم بوارهوه هاتون و تا چهندیکیش ئومیدیان لی دهکریت ببنه کاراکتهریکی بههیز له پیشخستنی زانست له کوردستاندا.

گۆۋارى سى فۆر كورد

تينبينيهك بۆ نوسەران و خوينەرانى سى فۇر كورد

دوای ئەوەی لە ماوەی دوو ساڵ بە بەردەوامی سی فۆر كورد دەبێتە میوانتان و جێگەيەكی زۆر تايبەتی گرتوه و ھەمیشـه بە بابەتی زانسـتی دەردەچێت. ئەم ھەنگاوەی سی فۆر كورد ناويەتی جێگای دڵخۆشی ئێمهو زانسـت دۆسـتانه.

لەگەل ئەمانەشدا ھەندىك ناحەز ھەن چاويان بە شتى جوان و كارى نمونەيى ھەلنايەت، بۆيە ھىستريا دەيانگرىت و بىر لە كارى قىزەون دەكەنەوە. لە دواى ژمارەى ٣٢ كەسىك بە ئىمەيلىكى نەناسراو ھىرشىكى نابەجىتى كردوەتە سەر ھەندىك لەو نوسەرانەى كە بابەت بۆ سى فۆر كورد دەنىرن. كە ئەمە ئەو پەرى بى دەسەلاتى ئەو كەسانە دەردەخات كە چاويان بە كارەكانى سى فۆر كورد ھەلنايەت و لە گەورەيى و بەرزى سى فۆر كورد ھەر ئەوەندەيان لە دەسەلاتە كە وشەى سەر ياشىرىن بۆ

ئیّمه ئەو نوسەرە بەریّزانە ئاگادار دەكەينەوە كە ئەم كارە نابەجیّیه زیاتر برەو بە كارەكانتان دەدات و بیّگومان بن ئەوەى ئیّوە دەیكەن ئەوەندە گەورەیە كە چاوە تەسك و بچوكەكان ناتوانن ھەزمى بكەن. چونكە ئیّوەن وا لە دەستەى سى فۆر كورد دەكات بەردەوام بیّت و ئەوانەى كارەكانى ئیّوە بە ھەند وەرناگرن و پیّیان خراپە ئەوە خۆیان ناتوانن كارى وا بكەن.

لەگەڵ ئەمەشدا ھەموومان بە يەكەوە توانيومانە سى فۆر كورد بگەيەنينە ئەم ئاستە كە گۆڤارێكى نمونەييەو ھەموو مانگێك بە تامەزرۆوە خەڵكى كوردستان چاوەڕێيەتى.

ئیّمه پیّتان دەڵیّین ئەو جۆرە کارە نابەجیّیانە گەورەیی کاری ئیّمەو ئیّوە دەردەخەن و بیّگومان بن ئەوەی گرتومانە دەمانگەيەنیّتە ئەو ئامانجەی کە ھەموان بیری لیّ دەکەينەوە، کە خزمەتیّکی بیّ بەرامبەرو پاك و بیّ خەوشە. تەنھاو تەنھا لە پیّناو پیّشخستنی زانست و داپشتنی بناغەی حکومەتی ئەلیکترۆنی لە کوردستان.

هەر بژین و هەر سەركەوتوو بن

گۆۋارى سى فۆر كورد



به يٽنج ههنگاو خاوەنى سايتى خۆت هێڡٮڹ فــاتـــح

بونى سايتى ئينتەرنىت بوەتە يەكىك لە پيويسىتيەكانى بەكارھىنەرانى ئىنتەرنىت. بەلام ئەوەي كىشەي دروسىتكردوە ھەموو كەسىڭ ناتوانىت خۆى سايتىكى تايبەتى بۆ خۆى دروست بكات. بەلام ئەوەش نابىتە رىگرى لەسەر نەبونى سايت. سايتى بەناو بانگى بلۆگەر www.blogger.com زۆر به ئاسانی و تەنھا به پێنج ھەنگاو سايتێکی زۆر جوان و ييشكەوتوت ييشكەش دەكات.

ئەم سايتە يارمەتىدەرىكە بۆ ئەوانەي كە دەيانەرىت سايتىكى تايبەتى و كەسىيان ھەبىت. لەم جۆرە سايتەدا دەتوانىت بابەت و وينهو ياداشتى خۆت به شيوهيهكى دايناميكى بنوسيت و ئەويش بە شىزەديەكى زۆر رىكويىك ئەرشىفت بە ينى مانگ و سال بۆ دروست دەكات. خەلكىكى زۆر ئەمجۆرە سايتانەيان ھەيەو رۆژانىە يان ھەفتانە بابەتى خۆيانى تىدا ىلاق دەكەنەۋە.

يەكىك لە باشىيەكانى ئەم سايتە ئەرەيە زۆر بە ئاسانى و به چەند خولەكۆك دروست دەكرۆت، ھەروەھا داخىلكردنى بابەت و وينەكانىشىت زۆر ئاسانەو پيويسىتى ئەوە نيە خاوەنى سايتەكە شارەزاييەكى ئەوتۆى ھەبێت لە دروسىتكردنى سايتى ئينتەرنٽت. جگە لەمانەش چەند جۆرنك روكارى پيداويت كە بە زەوقى خۆت ھەليان دەبژىرىت بۆ سايتەكەت.

سەرەتا بچۆرە نێو سايتى www.blogger.com و لەگەڵ كردنەومى سايتەكە ئەم روكارەت بۆ دەردەكەويت:



ليرەدا ئێمە روكارەكەمان كردوەتە عەرەبى كە بە ھۆيەوە به ئاسانی دەتوانىت لە ھەنگاوەكان تى بگەيت، ئەگەرىش

عەرەبى نەبوو ئەوا لە دەستە چەپى سەرەوە وەكو نىشانەمان كردوه دەتوانىت زمانەكە ھەلىژىرىت.

دواى ئەوە كليك لەسەر انشاء مدونة الكترونية بكە و دەتباتە نێو لايەرەيەكى نوێ وەكو ئەمەي خوارەوە:

| | | | 😑 Blogge |
|--|--|---------------|---|
| | |) 0 1 | ہدار منبر 🖉 کارہ اندرا |
| Google. | Goog | le 4 | 🚺 أنشِئ حسام |
| - Google ، النان بن Gmail أو بن | الله استعاده في عسنت Google الأعربي. 12 كان قبله حسا. أوجي <mark>سيمل التقول أولا</mark> لًا. | Goog Orkut | سلیتی مده انسایه سباب gle "میسر مات Google" آر. در |
| مرد، استعمر ما المرن السول المول في Boogle بمست Google (الأمري وإن القرار بحكركام مع أقراب دها بي إن مشر | hemnf@yahoo.com | 1 | قوان بريه (لقاروتي رهب تراجد بالمل) |
| ا به نتایة مرار بریداد از ادرونی التاله این الدورمرد المداد امدالیه. | hemnf@yahoo.com | 2 | مدة كانبة حلوان البريد الإكاثرولي |
| ينت أن يكن طراب \$ مروف على الألى | مىرى ئىنىڭ ئىنىڭ مىرز | 3 | طل کلمة مرور |
| | | 4 | ه کنه کنه صرور |
| الاسم المتعام الترقيع على بشرات. الديرية الماعية بكار | c4kurd | 5 | مېر صورېنې |
| الله، تعروف الي تراط في قصورة إلى الجامير | essuatial | | ي حصة |
| | & essuatat | 6 | |
| | to a set 100 | 7 | رن فقر رط |

تكايه ئەگەر ئەم لايەرەيەت بۆ نەھات ئەوە ديارە تۆ ئىمەيلى گووڭلت ھەيەو ھەول بدە بچۆرە دەرەوە ليمى. ئەگەرىش ئەم روكاره بوو ئەوا ئەم ھەنگاوانەي خوارەوە بنىّ:

لێرەدا وەكو دروسىتكردنى ئىمەيل دەبێت ھەندێك زانيارى خۆمان بدەين، سەرەتا ئىمەيلەكەت لە يەكەم و دوھەم بنوسىە و دواى ئەوە وشەى نەپنى بۆ سايتەكەت دابنى بەلام ئاگاداربە دەبنت له هەشت پیت و ژماره كەمتر نەبنت.

دواى ئەوە لە خانەى پۆنجەم ناويك بۆ نوسەرى سايتەكە دابنيت. بۆ نمونه كاتيك كه بابەت بلاو دەكەيتەرە دەنوسىريت ئەو كەسىە بابەتەكەي ناردوە. لە خخانەي شەشىەم ئەو نوسىينەي لەسمەرەوە كراوە لەويدا بينوسمەرەوە. لە كۆتا هەنگاودا ئەو چوار گۆشە بچوكە كليك بكە. دواى ئەم كارانە كليك لهسهر استمرار بكه وهكو ئيمه دهستنيشانمان كردوه له خوارهوه.

4

روكاريكى نويت بۆ ديت كە بەم شىيوەيەيە:



لیرەدا تەنها دووکاری ئاسانت ھەیە. یەکەم تایتلی سایتەکەت دەنوسیت. دوھـەم نانیشانی سایتەکەت. ناونیشانەکە زۆر گرنگە و پێویستە ناوێك ھەلبژێریت کە نەبێت. جگە لەومی کە سایتەکەت بەو ناونیشانە دەکرێتەوەز بۆ نمونە ئێمە سایتەکەمان بەم شیومیە دەکرێتەوه دىکریتەوھا. دوای ئەومی ناوێکی گونجاوت بۆ سایتەکەت دانا ئەوا کلیك لەسەر استمرار بکه و ئەم روکارەت بۆ دیت:



لیّرەدا زۆر به سادەیی قالْبیك به دلّی خوّت ھەلْبژیّرە. دوای ئەوە كلیك لەسەر استمرار بكە و ئەم روكارەت بۆ دەردەكەویّت:



ئەمە كۆتا ھەنگاوتەو پىرۆزبايى بونە خاوەنى باشترين سايتى كەسىيت و كليك لەسەر بدء التدوين بكە تاكو بچيتە نيو

سايتەكەت بۆ نوسىينى بابەت وەكو ئەم روكارەى خوارەوە:

| c4kurd Magazine 🕒 |
|--|
| المساقى المحتارة الأحتارين عن الأبراح حرين الدراية الأكامريارة |
| رستة جيهة تمرير الرسال الإثراف على المؤلف |
| الغوان: يېگەم بابەت لە نۇر سايتەكىمدا |
| كليت المرير HTML |
| 11 10 22 22 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 |
| بەختىر ھاتتى مبوانە بەر يۇ دكان دىكەين |
| |
| |
| |
| |
| |
| ▲ عبرات الرسال التسبية فينا فرستان |
| این این این که این |
| نتر الرسطة معلط الأن العود إلى قالية الرسطق |
| |

لیّرەدا هەر وەكو چۆنیەتى ناردنى ئیمەیل زۆر بە ئاسانى سەردیّرى بابەتەكەت و دریژەكەى بنوسەو كلیك لەسەر نشر الرسالة بكە. بەم شیّوەیە بابەتەكەت دەنیّردریت بۆ سایتەكەت و زۆر بە ئاسانى ئەرشیف و بەروارى ناردنەكەت بۆ دەنوسیّت وەكو ئەم ویّنەیەكى خوارەوە:



لەم وينەى سەرەوە سايتەكەمان بە شىيوەيەكى تەواوى دەركەوتوەو بابەتەكەشمان بلاو بوەتەوە. ئەگەر سەيرى بكەيت بەروارو كات و بابەتەكە ديارى كراوە. جگە لەوەى خەلكى تريش دەتوانن تيبينى لەسەر بابەتەكەى تۆ بنوسىن. ھەرەوەھا لەلاى چەپىش ئەرشىفى بۆ بابەتەكەى دروسىتكردوە.

ئەمە بەشى يەكەمە تەنھا باسى چۆنيەتى دروستكردنەكەيەتى و لە بەشى دوھەم بە دريۆى باسى چۆنيەتى چونە ژوورەوەو دەستكارى زياترى سايتەكەو دانانى وينەو زۆر كارى ترى نەينى تر دەكەن كە زياتر سايتەكەت جوان دەكات.



مۆبايل سەراتاپاي ژيانى داگير کرووين!

هەردەوان نەقشبەندى

لەدواي پرۆسىەي ئازاد كردنى عيراق، كۆمەلنىك كۆمپانياى گەياندن هـ ولياندا جيهان و عيراق به گشتى بچوك بكەنەوە، بە ھێنانى تەكنەلۆژيايەك بۆ كوردستان ئەويش مۆبايل بوو، كە به پەيدابوونى كار ئاسانى زۆرى بۆ ھاولاتيان كرد، ھەر لەگەڵ بلاو بوونەودى مۆبايل لە نيو كۆمەلگە، بووە جێگەى دڵخۆشى تاكەكانى، ھەر بەھۆى مۆبايلەوە بوو كە ھاولاتيان رېگەي دووريان نزيك بووهوهو بينهوهى سهردانى يەكتربكەن، لە ھەوالى يەكتر دەپرسىن، ئەو كەسانەش سودمەند بوون كە كارى بازرگانی وسیخوری و کارمهندانی دام و دەزگاكان، يان بە دوو سەنت دەتوانىت ناونيشانى خۆتى پى بدەيت تا سەردانت بكات، يان بهو نرخه له ههوالي هاوريّيان بپرسىيت، بەلام بە ھۆى زۆر بوونى ئەو كۆمپانيانه له كوردستان و عيراقدا و هـ ه رودها كهمكردنه وهى نرخ له سهر ئەو سىيم كارتەو ھاندانە، كە رۆژانە لە لى بكەنەوە. ژيانى خۆمان بە كارى دەھێنىن، ئێستا مۆبايل زۆر لەجاران زياتر رۆڵى بەرچاو دەگىرىت لەژيانى رۆژانسەى ئىمەدا، راستە لەرەتەى ئەم ئامىرە ئەلىكترۆنيانە هاتۆنەتە نێو كۆمەڵگەى ئێمە كار ئاسانى زۆرىشى كردووە، بەلام ئەمەوى من دەمەويدت لەم بابەتە ئاماژەي بۆ بكەم ئەوەيە مۆبايل لاي بەكارھىنەرى كورد رۆڭى زۆرجياواز دەبينيٽت بەدەر لەوەى تەنھا وەك ئامىرىكى يەيوەندى

کردن بهکاربهینریت بۆ زۆر کاری تر و بواری تر سودی لێوهرگیراوه، بهبروای من ئەم شىپوازى بەكارھىنانەي مۆبايلش رەنگە لەسىەرانسىەرى جيھاندا تەنھا لاى بەكارھىنەرى كورد بەم شىزوەيە بىت، ئەگەر بەوردى سەرنج بدەين و بروانىنە ئەم ئامێرە لاى بەكارھێنەرى كورد دەبىنىن بووەتە ھەموو شىتىك لەژيانىدا و سەراپاى ژيانى داگير كردووە، رەنگە لێرەدا بيرسىن چۆن؟

منیش بۆ وەلامى ئەو پرسىيارە ئاماژە بەچەند خاڵێك دەكـەم كـە بەڵگەن بۆ ئەرەى مۆبايل بورەتە ھەمور شىتۆك لەژيانى ئۆمە:

 مۆبايل جەرەسىي دەرگاي مالانە: پاش بىلاو بوونەوەي مۆبايل ئەگەر سەرنج بدەين زۆر بەكەمى سىوود لە جەرەسىي دەرگاي مالان وەردەگىرىت، بەڭكو يەكسىەر بەھۆى مۆبايلەوە تەلەڧۆن دەكرىت و دەلىن لەبەردەرگاين دەرگامان

۲. نوكەيەكم بۆ بكە يەكسىەر خۆم ئەزانم: دياردەيەكى تر كەلاى ئۆمە بلاو بووەتەوە ئەوەيە، نوكە جەرەسى مۆبايل که چەندىن واتـا دەبەخشىـت و ھەر كەسىێك بەجۆرێك لە نوكە جەرەس تێ دهگات و زۆر كارئاسانىمان بۆ دەكات لەئىش و كارى رۆژانەماندا، وەكو ئەم حالهتانهي خوارهوه:

_ كاتێك كـه تـۆ لـه فەرماگەيەكى حكومى يان ناحكومي كارت لهلاي

كەسىنك ھەيەو دەتەونت بۆت جنبەجى بكات، لەبرى ئەوەي خۆت بچيت بەدەمى كارەكەتەوە بە تەنھا نوكەيەك دەتوانى بەبىرى بەينىيتەوە و كارەكەت جىنبەجى بكەيت.

ــــ شــۆفـێـرى تـەكسـييـەك ھاتوچۆ بەكۆمەلْيك نەفەر دەكات، لەبرى ئەوەي بچێت يەك يەك نەفەرەكانى بانگ بكات، يان هۆرن ليبدات تەنھا نوكەيەك دەكات يەكسىەر نەفەرەكان خۆيان تىدەگەن و دێنەدەرەوە.

۔ دوو عاشق کاتێك دەيانەوێت يەك ببينن پيشتر روبهروى زۆر مەترسى دەبوونەوە بۆ بېنىنى يەكتر، بەلام ئىسىتا به نوكەيەك لە ھەموو ئەو مەترسىيانە دەرباز دەبن و دەتوانىن بەھۆى نوكە جەرەسبەۋە يەكتر ئاگادار بكەنەۋە لەومى كە بوارى يەكتربينيان ھەيە يان نا؟

٣. مۆبايل جێگاى كاتژمێرى بە ئاگاھاتنى گرتۆتەوە: ئێمە پێشىتر بۆ به ئاگاهاتنمان له نووستن كاتژميرى تايبەتىمان بەكار دەھىنا بەلام لەگەل كاتژميرانه خەريكە بەتەواوى باويان نامينينت و هـهموومان موبايلهكانمان تەوقىت دەكەين تارەكو لە كات و ساتى دياريكراودا بەئاگا بنين.

٤. مۆبايل بووەتە باشترين ئاميرى سيخوري (جاسوس) و ئيمهش ههموومان بوينەتە سىيخوربەسىەر يەكترىيەوە:

6

ئەگەر بە وردى سەرنج بدەين كاتنك پاساوى دوو كەس يەيوەندى دەكەن بەيەكەوە يەكەم پرسىيار و دەروازەي گفتوگۆكردن بەوە دەست پېدەكات "لەكويْيت؟"، كە ئەمەش دياردەيەكى زۆر نەشاز و دور لەشارسىتانيەتە، كە لەناو ئێمەدا رەنگى داوهتـهوه و بووهته شتێکی لائیرادی و ھەموومان ئەو پرسىيارە دەكەين ئىتر بەبى ئەوەي رۆژىك لەخۆمان بېرسىين ئايا بۆ دەبىيت بزانىن كەسىي بەرامبەر لەكوپىيە لەو كاتەي كە گفتۆگۆي لەگەل دەكەين؟، چونكە زۆرجار ئەم يرسىيارە زۆرىـــەمــان وا لەكەسىي بەرامبەر دەكات بكەوپتە حالهتی ئیحراج بوونهوه و زۆرجاریش لەوانەيە بكەوپتە حالەتى درۆكىردن و بەدرۆ وەلامت بداتەوە. ھەلبەتە من لێرەدا مەبەسىتم لەرە نىيە كاتێك ئىش و کارهکهت وههای دهخوازی بزانیت ئە كەسبەي يەيوەندى يۆوە دەكەيت لەكوپيە.

> ٥. مۆبايل باشترين هۆكارى پاساو هينانهوهيه: زۆرجارى وا هەيە كاتيك مەوعىدىكمان لەگەل كەسىنك دەبىنت، يان بەڵێنێكمان داوە ولێى پەشىمان بوينەتەوە، مۆبايل وەكو پاساوێك بەكار دەھێنين بۆ ئەم حالەتانە و دەلىين: مۆبايلەكەم شەحنى نەبوو يان ببورە ئاگام لينەبووه تەلەفۆنت كردبوو يان مۆبايلەكەم لەناو ئۆتۆمبىل جىلەيشىتبوو...ەتد، چەندىن



لــهو شَيْوازه د ه هينينه و ه تارەكو كەسىي بەرامىبەر قەناعەت يى بێنين ٦. مۆپايل باشترين ھۆكارى كات بەسەر بردنە: بەر لەھاتنى م_ۆب_اي_ل

يەنامان بۆ زۆر ھۆكارى جياواز دەبرد بۆ بەسەر بردنى كات وەكو ۋىدىۆگەيم و ئەتارى يان ۋىدىۆ سىدى و تەسجىلى کاسێت و چەندەھا ھۆکارى تر، بەڵام لەگەڭ بىلاوبىوونەوەي مۆبايل ئىسىتا مۆبايلەكانمان بووەتە جېگرەوەي ھەموو ئەوھۆكارانە چونكە ئىمە دەتوانىن بە مۆبايلەكانمان ئەتارى و يارى بكەين يان دەتوانىن سەيرى ۋىدىۆ بكەين و گوئ لەگۆرانى بگرين، جگە لەوانەش زۆرجار تازەترىن نوكتەشمان بۆدىت بەھۆى ئىس ئێم ئێٮٮەوە.

ماوەتەرە بليدين ئەرانەي باسكران بەڭگەى رون و ئاشىكىران لەسەر ئەوەى كە مۆبايلە بورەتە ھەمور شىتىك لەژيانمان، جگە لەوەش زۆرجارىش مۆبايل كێشەي كۆمەلايەتى دروست دەكات، يان دەبىتە ھۆي تىكچونى شيرازهي خێزان، تەنانەت جارى واھەيە كۆمەللە كەسانىك بەو ئامىرانە گالتە بە ئابرووى هاولاتيان دەكەن، دەنگى خۆيان دەگـۆرن بە كچ و يان سەربەخۆيانە ژمارهی کچان وهردهگرن و تەلەفۆنيان بۆ دەكەن و بێزاريان دەكەن، بەلام من تەنھا خەتا لە كوران ناگرم، چونكە كچانىش دەتوانن كاتى تەلەفۆنيان بۆ دێت له سهريان دابخهن و ههڵينهگرن، بيْجِگە لەم دياردانە لە نيو مۆبايلەكان



∎≒∢œ≡

كە كۆمەڭە كەسانىڭ گاڭتە بە يەكترى دەكـەن، لـەولاوەش قسىەكانيان تۆمار دەكرىت و بالاو دەبنەوە، يان فلان كەس ئەوكەسىەى لە مۆبايل ھەڭخەڭەتاندووە، زۆر دياردەي تريش كە بەھۆي مۆبايلەوە دووچارى كيشهى كۆمەلايەتى دەبىينەوە تەنانەت جارى واھەببورە ئەو كۆمەلە كەسانە رووبەرى دادگا بوونەتەوە.

😽 Start

بەبرواى مىن كەمىي نىرخىي ئەو ئاميرانه له كوردستان وايان كردووه ھەموو ئەوانەي باسىم لێوەكردن بەسەر كۆمەڭگەدا رووبىدەن، لە كۆتايدا تەنھا ئهوه ماوه ئاماژهي پيدهم و بليم مۆبايل و ئاميرەكانى تر لە نيو كۆمەڭگەكەمان بوونەتە ھۆى دروست بوونى چەندىن كېشەو كارەساتى كۆمەلايەتى و گەلى رووداوى جەرگ بر، بەلگەش بۆ قسىەكانم، ئەرەى تەنبھا جارێك سيەردانيى دادگيا بکات، راستی و دروستی ئەوانەی باسكران به چاوى خۆت دەبىنىت. بۆيە ئومىدەوارم ئىمەي بەكارھىنەرو زانستخوازى زانستى ئايتى تەنھا کەڵك و سىوود لە لايەنى باشىەى ئەم تەكنەلۆژيايە وەربگرين و ھەرچى لايەنە خراپەكانى ھەيە وەلاينێن و لٽي دور بکهوينهوه.



يلاندانان بۆ دامەزراندن و دروستكردنى نيْتوْرك

ئەنــدازيــار حـــازم حەمەد جـــاف

- بەشى شەشەر -

◄ له به شی پیشووی ئه م زنجیره دا، باسمان له نیتۆرکی بی سیم (Wireless LAN) و ستاندارهکانی کرد، له م به شه شماندا دریژه به و باسه ده ده ین..

> به شێوهيهكى گشتى سـێ لايـەن ھەن كە ستاندارەكانى تۆرى (بێ سيم) دياريى دەكەن:

- بەشى رێكخستنى سـتاندارەكان لە يەكێتى جيھانيى گەياندنن (ITU-R).

پەيمانگاى ئەندازيارانى
 ئەلىكترىك و ئەلىكترۆنىكى
 ئەمرىكى كە ناسراوە بە (ئاى
 تربىل ئى) (IEEE).

- یهکیّتی وای فای جیهانی (Wi-Fi™ Wi-Fi سر Alliance)..

ITU-R ھەڭدەسىتىت بە رىكخسىتنى
نە الالىقىيەكان RF سەيۆلە رادىۆىيەكان RF سەدارەكانى

مانگه دهستکردهکان و ستاندارهکانی سیستمی مۆبایل (GSM) و تۆرەکانی بن سیم و سیستمی دیاریی کردنی شوین (GPS).

IEEE ھەڭدەسىتىت بە پەرەپىدانى سىتاندارەكانى تۆرەكانى IEEE ، ئەم تۆرانە لەلايەن ()ەوە سىتاندارى IEEE 802 يان پىدراوە، ئەم سىتاندارە لەلايەن -LAN/MAN Stan 402 يان پىدراوە، ئەم سىتاندارە لەلايەن -AN/MAN Stan دىت. خىزانى 103 يۇ ئومكى يىك 402.5 يۇ ئىيتەرنىتەو ، 802.5 يۇ تۆكىن رىنگەو، 802.11 يى سىيمە.

يەكىتى واى- فاى، يەكىتيەكى جيھانىيەو ئامانجيان دەستكەوتى قازانجى ماددى نيە، لەلايەن ئەم يەكىتيەوە واى - فاى بروانامەى پى بەخشراوە بە ناوى (Wi-Fi certifi-اقلام)، واى فاى ھەر ستاندارەكانى بى سىم (IEEE (802.11)، واى فاى ھەرو بەشەكانيەوە لە خۆى دەگرىت. وىب سايتى فەرمى ئەم يەكىتيەش بريتيە لە: (http://www.wi-fi.org).

پێکھاتەي تۆرى بى سيم:

هەر تۆرىكى بى سىم پىك دىت لە دوو بەشى سەرەكى يەكەميان بريتىيە لە و پارچەيەى كە لاى بەكارھىنەرەو پىي دەوترىت لان كارتى بى سىم (Wireless NICs)، و دووەميان ئەو پارچەيە كە بەستراوەتەوە بە تۆرى وايەرو وەكو وىستگەيەك بەكاردەھىنرىت بۆ بەستەوەى ھەموو ئەو بەركارھىنەرانەى لە رىڭەى لان كارتى بى سىمەكانيەوە بەم تۆرەوە بەستراوەنەتەوە كە پىي دەوترىت (Access Point)، لە خوارەوە ھەر يەك لەمانە باس دەكەين.

لان كارتى بى سيم (Wireless NICs):



هـەروەكو لان كارتى بە وايـەر (Ethernet NIC)، لان كارتى بى سىمىش (wireless NIC) تەكنىكى مۆدىولەيشىن بەكاردەھىنىت بۆ گۆرىنى (encodes) داتا لەسەر شەپۆلە رادىۆييەكان. لە سـەرەتاى نـەوەدەكاندا لە لاپتۆپەكاندا لان كارتى بىن سىيم بە شـيدوەى سلۆتى (PCMCIA) بەكاردەھىنىرىت، بەلام ئىستاش ھەندىك جار لە لاپتۆپەكان كارتى بىن سىمەكانيان ھەر لەناو لاپتۆپەكەدايە (Built-in) بە يىچەوانەى لان كارتى بىن سىيم لە كۆمپيوتەرى دىسك تۆپدا كە لە سەر سلۆتى (PCI) دادەنرىت، لە لاپتۆپدا لان كارتى بىن سىيم ناديارەو تەنھا بە دوگمەى يى كردن و كوژانەوەكەى

ديارە. ھەروەھا ئێستا لان كارتى بێ سىم لەسەر شىۆوى (USB)ىش ھەيەو دەتوانرىت بۆ ھەريەك لە لاپتۆپ و دىسك تۆپ بەكاردەھىنرىت، لەگەڵ ئەمانەش ئىستا لە زۆرىك لە ئامىرەكانى مۆبايلىش لان كارتى بێ سىم ھەيە. Wireless Access Points:



ئەكسىس پۆينت ھەلدەستىتت بە بەستىنەوەى ھەموو بەشداربووانى ئەو تۆرە بى سىمە (wireless clients) بە تۆرى سەرەكى بە وايەر لە رىڭەى پرۆتۆكۆلى ئىنەرىنىتى بى سىمى (802.11) ھەروەكو چۆن لە تۆرى بەوايەر لە رىڭەى پرۆتۆكۆلى ئىنەرنىتى (802.3) بە يەكەوە دەبەسترىنەوە، بەشداربووانى تۆرى بى سىم ناتوانن ھەريەك بە تەنھا پەيوەندى بكات لەگەل بەشداربووەكى تر تەنھا دەبىت لە پەيوەندى بكات لەگەل بەشداربووەكى تر تەنھا دەبىت لە رىڭەى ئەكسس پۆينتەوە بىت، دەتوانىن بلىت ئەو ئەكسس پۆينتە وەكو سويچ ياخود ھەبىك وايە بۆ بەستنەوەى ئەندامانى ئەو تۆرە بە يەكەوە. كارى سەرەكى ئەكسس پۆينت گۆرىنى پاكىتى داتاكانى TCP/IP لە شىوەى (20.110 ئە پاكىتى داتاكانى (20.11 لە شىرەى رە يە يەكەوە بۆ ئەرەى پەرەرى بە وايەر كە ئەكسس پۆينتە كۆرىنى پۆينتەكەي پىرە بەستراوەتەوە بە يېچەوانەشەوە.

راوتەرى بى سىيم (Wireless Routers)؛



ئێستاكە لە زۆرێك لە تۆرەكانى بى سيم راوتەرى بى سيم بەكاردەھێنرێت نەك تەنھا ئەكسس پۆينت، چونكە ئەم ئامێرە سى ئامێرە لە ناو يەك سىندوق كۆكراوەتەوە كە ئەمانەن:

ئەكمىس پۆينت، راوتـەرو سويچ. كە ھـەم كارى ئەكمىس پۆينت دەكات بۆ گەياندنى بەشداربووانى تۆرە بى سىمەكە بە يەكەوەو گواستنەوەى زانيارى لە نيوانيانداو ھەم كارى راوتينگ دەكات و وەكو سويچىكىش بە كاردەھىنرىت و دەتوانرىت چەند ئامىرىك لە رىگەى وايـەرەوە بە يەكەوە ببەستىتەوە.

ئیستا زۆریک له کۆمپانیاکانی بواری نیتورک راوتەری بی سیم بەرھەم دەھینن وەکو کۆمپانیای بەناوبانگی بواری نیتورک سیسکو که بەرھەمەکانی بەناوی (LINKSYS) دەخاته بازارەومو کۆمپانیاکانی (D-link) و (Microtik) و چەندینی تر که له بازارەکان دەست دەکەویت.



ئاگادارىيەك بۆ نووسەرە بەرێزەكانى **سى فۆر كورر**

ئاگادارى هەمموو ئەو نووسەرە بەريىزانە دەكەينەوە كە بابەت بۇ (سى فۇر كورد) دەنووسىن لەكاتى نووسينەكانياندا رەچاوى ئەم خالانەى خوارموە بكەن:

1- تا بكرية بابهته ان به (يونيكود) بنووسرية.

2- ئەگەر پىٽتان باش بىنت ويندەيەكى كەسى لەگەلدابىت.

3- ئەگەر بكرێت ئىمەيل و ژمارەى مۆبايلى لەگەڵ دابێت بۆ پەيوەندى كردن لەكاتى پێويستداو دابەزاندنى ئىمەيللەكە لەگەڵ بابەتەكە.

4- ھەوڵ بدرێت ھەڵەي زمانەواني كەم بكرێتەوە.

5- رەچاوى بنەماكانى ريزمان و خالبەندى بكريت.

6- با بابەتەكان وينەى روون كردنەومى لەگەڭ دابينت.

7- تا بكريد بابهته السهر جاوميان له گەلدا بين.

8- بابەتەكان لە شوينى تر بلاونەكرابنەوە.

9- بابەتمەكان تا بمروارى 15 مانىڭ بگات بەدسىتمان.

10- بابەتەكان لە رىكەى ئەم ئىمەيلەى خوارموم رموانە

ب^{ےہن:} np@c4kurd.com



<u>? X</u>

muhamada4@yahoo.com محەرمەد مېزگەيى

زۆرجار ئىنتەرنىت ئىكسىپلۆرەر تووشى گرفت دەبىت و لە كاتى كارپىكردنى و كردنەوەى سايتەكانى ئىنتەرنىتدا (نامەكانى ھەبوونى ھەللەيەك) دىنە بەردەمى يوزەر و سايتە كراوەكان دادەخرىن، بۆيە دەتوانىن بە چەند رىگەيەك چارەسەرى ئەم گرفتانە بكەين كە لىرەدا باسى ھەندىكيان دەكەين:

رېنگەى يەكەم: بە ھۆى بەكارخستنى System File ى ناو ويندۆز (ويندۆز ئېكسىپى)، لەمەشياندا پيويست بە دانانى سىدى ويندۆزەكە دەكات لەناو سىديرومدا بەمشيوەيە:

له لیستی Start کلیك لهسهر فهرمانی Run دەكەین، لهناو ویندۆییهكەدا و له خانهی Open ئەم دەستەواژەیه دەنووسىین: sfc /scannow و ئینجا کلیك لهسەر Ok دەكەین، پاشان چاوەریی تەواوبوونی كارەكە دەكەین و له كۆتاییدا كۆمپیوتەر

| Run | ? 🔀 |
|-------|--|
| | Type the name of a program, folder, document, or Internet resource, and Windows will open it for you. |
| Open: | sfc /scannow |
| | OK Cancel <u>B</u> rowse |

ريستارت دەكەينەوە، وەك وينەى خوارەوە:

ُ رِيْگَهُى دووهم: له شريتى Start له فهرمانى Run ئهم دهستهواژهيه دهنووسين و کليك لهسهر Ok دهکهين:

rundll32.exe setupapi.InstallHinfSection DefaultInstall 132 C.\windows\inf\ie.inf

ئینجا سیستهمهکه دهستدهکات به وهرگرتنی فایلی پیویست له سیدی ویندوزهکهت (پیویسته سیدی ویندوزهکهت لهناو سیدیرومدا بیّت) و دهبیّت ههنگاو به ههنگاو ریّرهوی فایلی IEXPLORE.EXE دهست نیشان بکهیت، وهکو ویّنهکانی خوارهوه:



10 سے فوّر گورد ژمارہ (۳۳) ئابی ۲۰۰۹

C4kurd No. (33) August 2009

Run



وينهكاني خوارموه:

ریکهی سییهم: بریتییه له کارکردن لهناو ریجستریدا، بهمشیوهیه: له شریتی Start له فهرمانی Run دهستهواژهی دوای ئەمە ھەر لە رېنی فەرمانی Run برۆرە سەر ئەم رېزەرە ھەر لە رېنى فەرمانى Run برۆرە سەر ئەم كليل بىكەرە، تېيدا فايلى ie.inf بدۆزەرە و بە دەبل كليكى لاى راست بكە و كليك لەسەر install بكە، بەمشىرەيە بۆ رەرگرتنى فايلاتى پيويست داراى سىدى ويندۆز دەكات و پيويست بە ھەبوونى سىدى ويندۆز دەكات، دىسان دواى ديارىكردنى رېروى فايلى پيويست كە بريتىيە لە فايلى LEXPLORE دەستدەكات بە رەرگرتن و ئەپدەيتكردنى و كۆتايى پيدېت، رەكو لە رېنەكانى خوارەرە رورىنكرارەتەرە:



| 🖄 Registry Editor | | | | |
|--|-----------------|-------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Ele Edit Vew Favorites Help | | | | |
| Installed Components | Name | | Туре | Data |
| | Del (Del | auk) | REG_SZ | DirectShow |
| (2179C5D3-EBFF-11CF-86FD-00AA0 | 101 Con | ponentID | PEG_SZ REG_DWORD | activemovie By00000002 (2) |
| - (22d6f312-b0f6-11d0-94ab-0000c7- | fc internation | stalled | REG DWORD | 0x00000000 (0) |
| 28380785-2C60-11D0-A31D-00AA0 (2C7339CE-2809-4501-83E3-E3508) | | sie | REG_SZ | EN |
| - (36f8ec70-c29a-11d1-b5c7-0000f80 | 75: Vers | ion | REG_SZ | 9,0,0,3250 |
| (3a/36230-a269-11d1-b5b/-0000/80 | 5 | | | |
| (3bH2070-b3b1-11d1-b5c5-0000f8) | 051515) | | | |
| | oc | | | |
| - (1168A812-CC51-11CF-AAFA-00AA | 00 | | | |
| | 00 | | | |
| | 05 | | | |
| - (46218e3e-bc98-4770-93d3-2731b9 | 835 | | | |
| | 15: | | | |
| | 20 19 | | | |
| - 🛄 (5A8D6EE0-3E18-11D0-821E-44455 | 35 | | | |
| | 381 | | | |
| - (68F52A52-394A-11d3-8153-00C04 | ×. F7 | | | |
| - 🚞 (6fab99d0-bab8-11d1-994a-00c04f | 98 👽 | | | |
| < | 5 < | | | > |
| My Computer(InKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE)(Microsoft)Active 5 | Setup\Installed | iomponents\{448 | BA040-CC51-11CF-A4 | FA-00AA0086015C} |
| | | | | |
| Edit DWORD Value | | | | ? 🔀 |
| Value <u>n</u> ame: Isinstalled | | | | |
| | | | | |
| Value data: | ~ Base | | | |
| ⊻alue data: | Bas | э — | | |
| ⊻alue data: 0 | Bas | ∍ I <u>H</u> exad | ecimal | |
| ⊻alue data: 0 | Base | ∍ I <u>H</u> exado Decima | ecimal al | |
| ⊻alue data: ∎ | Bas | e <u>H</u> exado Decima | ecimal al | |
| ⊻alue data: ∎ | Base | e I <u>H</u> exado Decima | ecimal al | |
| ⊻alue data: 0 | Base | e <u>H</u> exado Decima OK | ecimal al | Cancel |

رِیٚگهی چوارهم: ههمان کاری رِیٚگهی دووهمه و بریتییه له ئینستۆلکردنی فایلی ie.inf لهناو سیستهمدا ئهمهشیان پێویستی به سیدی ویندۆز دهبێ لهناو سیدیرومدا، بهمشیّوهیه:

کردنهوهی ویندۆی FOLDER OPTION له CONTROL PANEL دا، ئینجا فایله شاراوهکان دیاربخهوه وهکو ویّنهی خوارهوه:



C4kurd No. (33) August 2009

4

🖻 🖻 🖻 🖻 🖻

1

1

4

٠

3

2

3

3

۵



| Files Needed | Files Needed |
|---|--|
| The file 'IEXPLORE.EXE' on Windows XP Professional OK Service Pack 2 CD is needed. Cancel Type the path where the file is located, and then click OK. | The file 'IEXPLORE.EXE' on Windows XP Professional OK Service Pack 2 CD is needed. Cancel Type the path where the file is located, and then click OK. |
| Copy files from: H:\\1386 | Copy files from: |
| Copying Files | |
| | Locate File 🛛 💽 🔀 |
| html32.cnv To C:\Program Files\Common Files\Microsoft S\TextConv Cancel | Look in: in 1386 Image: Systems in the system of the syste |
| له كۆتاييدا دەكريّت ھەنديّك لەو گرفتانەي كە لە ميانەي | Mu Documents |
| ئىشىپىڭىردنى ئىنتەرىنىت ئىكسىپلۆرەردا روودەدەن، بە چەسىپاندن و دانانى بەرنامەى جافا واتە Java Virtual چارەسەر بكرىز، ئەمەش بۆ نمونە دەتوانرىت | My Computer |
| لە سابتى c4kurd.com بەدەست بەننرېت. | File name: LEXPLORE Qpen |

My Network Files of type:

ئەمجارە مايكرۆسۆنت و نۆكيا به یهکهوه کار دهکهن

Cancel

ھەردوو كۆمپانياي مايكرۆسىۆفت بۆ دروسىتكردنى 🔳 سیسیتهم و بهرنامهی کۆمپیوتهرو نۆکیا دروستکهری مۆبايل پەيوەنديەكى بەھێزيان گرێ دا بۆ ھاوكارى كردنى يەكتر. ئەم پەيوەنديە دەبێتە ھۆى زيادبونى بەرنامەكانى ئۆفىسى مايكرۆسىۆفت لە نێو مۆبايلى نۆكيادا.

ئەم ھاوكاريەي نێوان ھـەردو كۆميانيا بە كارێكى نهوعی و نمونهیی دهزانىريّت و وا پـێ دهچيّت له ماوەيەكى كەمدا بەرچاوى بەكارھىنەرانى مۆبايلى نۆكيا بکهویّت. وا بریاره له نیّو مۆبایله تازهکانی نۆکیادا هەر چوار بەرنامەى Microsoft Word, Microsoft Microsoft , PowerPoint, Microsoft Excel OneNote تيدا بيّت و به ئاسانى بەكار بەينريّن.



شايەنى باسە وا چاوەروان دەكرىت بەرھەمى ئەم پەيوەنديەى ھەردو كۆمپانيا لە سەرەتاى سالى تازەرە بكەويتە بازارەوە.

ئەنجامدانى كردارى بيركارى لە نيۆ پرۆگرامى Microsoft Word

🧕 فەرەيدون ساڵح

زۆربەى زۆرمان رۆژانە كار بە پرۆگرامى Microsoft
 دەكەين و كارەكانى نووسىنى نووسراوەكانمان بە
 هۆى ئەو پرۆگرامەوە ئەنجام دەدەين.

وەكو دەزانىن ئەم پرۆگرامەى كۆمپانياى مايكرۆسۆفت تواناى جۆراوجۆر لە خۆ دەگرىت، يەكىك لەو توانايانە كە ئاسانكارىيەك زۆرمان بۆ دەكات، ئەنجام دانى كردارەكانى بىركارىيە لە نىر خودى ئەو پرۆگرامەكەدا، بە بى كەلك وەرگرتن لە پرۆگرامى لاوەكى، چونكە پرۆگرامى Microsoft Word حاسىبەيەكى كاراى لە خۆ گرتورە.

لهم بابهتهدا ددمانهوی باس لهو توانایهی پرۆگرامی Microsoft Word بکهین و تاکو لهمهو دوا کرادارهکانی بیرکاری به شینوهیهکی خیرا ههر له ناو خودی پرۆگرامهکه ئهنجام بدهین.

كارەكـەمان لـە ئۆفيسى ٢٠٠٣:

دوای کردنهوهی پرۆگرامی Microsoft Word 2003 له مینوی Tools له سهر Tools Table Window Help Spelling and Grammar... F7 Customize کليك بکهن. Research... Alt+Click به ناو يەنجەرەكە برۆنە Language سەر تابى Commands. Word Count... له پەنجەرەكە كراوەكەدا، Speech له بهشی Categories Shared Workspace... Tools بدۆزنەرە. Letters and Mailings دوای دۆزىنەوەي Tools Customize... له بەشى بەرامبەر Tools Options... Calculate بدۆزنەرە (لە 📷 كۆتايى لىستەكەيە). Toolbars Commands Options To add a command to a toolbar: select a category and drag the command out of this dialog box to a toolbar. دواى دۆزىينەوەي ands: Unlock Fields Tools Calculate Lock Fields Tools Calculate كليكى لـەسـەر بـكـەن و Repaginate Shrink One Page رايېكېشىن بۆ ئەو شوينەي Hangul Hanja Conversion له شريتى ئامرازەكان Rearrange Commands... دەتانەرى دايېنى (Drog Save in: Normal Keyboard... Close .(& Drop

دوای ئەومی دوگمەی Tools Calculate ت له شوینی مەبەست دانا، پەنجەری Customize دابخەن.

ئێستا له لاپـهرهيـهكـى بهتاڵى وۆرد شێتك بنووسىن، بۆ نموونه:

- +
- 789

دوای نووسینی ههر ژمارهیهك ئینتهریك لیّبدهن و ئهو جۆره كردارهی به نیازن ئهنجامی بدهن لهنیّوانیان دابنیّن، یا خود گشت كرادره له دوای یهك بنووسن: 789+253

⋆ <u>T</u>ools Calculate _↓

Formula

دوای نووسینی ئهو بهشهی به نیازین کردارهکهی لهسهر ئهنجام بدهین تهحدیدی دهکهین و دواتر کلیك له سهر دوگمهی Tools Calcu-دوگمهی اعلام ایکهن و بۆ نوسینهوهی ئهنجامهکه له شوینی مهبهست ئهنجامهکهمان پیدهدات.

کارهکهمان له Microsoft Word ۷۰۱۶

به هۆی جیاوازی شێوهی Mi-Mi- و crosoft Word 2003 شێوازی Office Button شێوازی هینانی ههندێ جیاوزای ههیه که بهم

شيۆازەي خوارەوەيە:

سەرەتا دەچىنە سەر Office Button دوای بوونەوەی پەنجەرەكە لەسەر word Option كليك

دەكەين:

| | | Word Options | × Exit Word |
|-----------|--------------------|--------------|-------------|
| | نامۇژگارى بۇ نافرە | | -[=] |
| | ع | | -[=] |
| Publish 🕨 | 3 | | -[=1 |

له پەنجەرەكەدا لەسىەر Customize كليك بكەن و دواتر لە All Com- كليكٽك بكەن و Choose Commands From

²⁵³



له لیستهکهی خوارهوه Calculate هەڵبژیرن و لهسهر دوکمهی Add>> کلیك بکەن و دوای ئەمە لەسەر OK

| Advanced Customize Add-Ins Trust Center | Bullet List Default Bullets Bullets Bullets and Numbering Bullets Numbers |) · · · |
|---|---|------------------------------------|
| Resources | Calculate Callout Callout Callout Options Cancel Captions CC: Focus Cell Height and Width | → <u>A</u> dd >> <u>R</u> emove |

كليك بكەن:

دواى داخستنى پەنجەر مكە دەبىنن لەشرىتى مىنو دەبىنن دوگمەيەكى نوى دروست بووه. جىي ئاما ۋەيە بۆ ئەنجام دانى كردارى

References

جۆراوجۆر، دەبێ ھێمای کردارەکە دابنێن کە لە خوارەوە ھێمای ھەر کردارێك بە نموونەيەكمان داناوە.

| ئەنجام | نموونه | هێما | کردار |
|--------|----------------------------|------------|---------|
| ١٦٢١ | ۹۸۲ ٤١٩ + ۲۲. | + يا سپەيس | كۆكردن |
| 1.77 | 97 - (317) 188. | - يا () | كەمكردن |
| ٤،٧٧٦ | ۱۹۹ * ۲ ٤ | * | جاران |
| ०००,०٦ | ۳٦/٢ | / | دابەش |
| ४०२ | $\Lambda^{((\circ/1)}$ TT) | ۸ | رەگ |
| ۱۳,۳۰ | //10 * A9 | 7. | سەتا |



ئەگەر ئىستا خۆمان بخەينە سالى ١٩٨٩ و چەند ساتىك لەو سەردەمەدا بىژىن و بگەرىينەوە بۆ ئىستامان، ئەوكات دەزانىيىن لەم سەردەمەدا تا چەندىك تەكنەلۆريا ريانى مرۆۋايەتى داگىر كردوە. بە شىرەيەك ھەموو رۆرىك چەندىن جار كارمان پىرى دەبىت يان زۆر جار لە ماوەى ئەو رۆرە ھەر لەگەلماندايە.

مىۆبايلەكەمان، سەتەلايەت، كۆمپيوتەرەكەت، كردنەوەى ئيمەيل و خويندنەوەى رۆژنامە ھەوالەكان لە ئىنتەرىنىتەوە، كۆنترۆلى سەيارەكەمان و ھەندان شتى ترى رۆژانەمان بەستراوە بە تەكنەلۆژياوە. رەنگىشە ھەندىك جار جل دورين و چاككردنەوەى سەيارەو حساباتى كۆمپانياكان و گرتنەوەى رەنگى سەيارەو زۆرى تريش كە بە كۆمپيوتەر دەكرىت بەرگويمان دەكەويت.

ب لام ئ م سەرن جى راكیشام بەستنەوەى فەلافلە بەم تەكنەلۆژياوەوە، ئەويش بەوەى نا كە حساباتى دوكانى فەلافلەكە بە كۆمپيوتەر بكرينت، يان بۆ دروستكردنى فەلافلەكە سود لە ئينتەرنيت وەرگيرا بيت. بەلكو كاتيك بە جادەى مەلا عوزير لە ھەوليردا دەرۆيت،

دوکانیکی فەلافلت بەرچاو دەکەویّت که زۆر قەرمبالغەو ئەو خەلکانەش کە لەویّدا ومستاون ھەمویان دەم بە خەندەن. ئەویش دوکانی فەلافلی ئەبوزیادە کە تابلۆی دوکانەکەی بەم شیومیە نوسراوه

ئەمە جگە لەوەى فەلاڧلەكەى زۆر خۆشەو تاموچێژێكى زۆرى ھەيە قسىە خۆشەكانى ئەبو زيادىش كارىگەريەكى زۆرى ھەيە بۆ ئوانەى دەچنە ئەوێ ڧەلاڧل بخۆن. ئەبو زياد ھەمىشە دەم بە خەندەيەو ھاولاتيەكى عەرەبە. وەكو باسمان كرد جگە لەومى ڧەلاڧلەكەى خۆش و قەسەكانى لەو ڧەلاڧلەكەى خۆش و قەسەكانى لەوميە خۆشترە و زۆر بە خزمەتەو حەزى لەوميە مشتەريەكانى رازى بن لە كارەكەى. تابلۆكەى زۆر سەرنج راكێشەو تەنانەت زۆرێك لەبەر ئەو تابلۆ جوانە نادرە

> ئەبو زیاد زۆر بیرۆكەى جوان و سەرنج راكێشى ھەیە لەسەر تابلۆ دروستكردن و وشانازیش دەكات كە ئەو جۆرە ریگەیەى گرتوه بۆ ناونانى دوكانەكەى. چونكە زۆريك لەو تابلۆيانەى كە دروست دەكريت بۆ سوپەرماركىت و دوكانەكان

زۆر قەرەبالغ و پړ له شتى جۆراو جۆرە. بەلام تابلۆكەى ئەم وەكو خۆى دەللىت زۆر سادەيەو گرنگ ئەوەيە كە كارىك بكەيت سەرنجى ئەوكەسانە رابكىشى ئەگەرىش تابلۆى دوكانەكەت ئەوەندەى ئەوەى ئەو سادە بىت.

ئەوەى جوانە لەو ناوەى ھەلّى بژاردوە بۆ دوكانەكەى ئەوەى كە ناوى فلافل ئەبوزيادەكەى بە عەرەبى نوسيوەو دوايش دۆت نۆكى داناوە لە جياتى دۆت كۆم. ئەوەيش پەيوەنديەكى جوانە لە نێوان كارەكەى كە بە نۆك دەكريت لەگەل سايتى ئىنتەرنيت كە كۆمە. جگە لەمەش ئەبوزياد دەيوت زۆرىك لە مشتەريەكانم دەلين زۆر گەراوين بۆ ئەم سايتەت كەچى نەمان دۆزيوەتەوە تاكو بزانين چى تيدايە.



دروستكردنى لۆگۆ ىە بەرنامەي (گرين بۆكس)

tekoshar.khaled@gmail.com تێکۆشەر خالىد 🚽

بێگومان لۆگۆ يەكێكە لەو ئامرازە گرنگانەى لەھەر شوێنێكىدونيابێتخاوەنەكەىپێدەناسرێتەوە،جاكۆمپانيايەكى بازرگانى بێت، يان گۆڤارێكى ئەھلى، بۆدروستكردنى لۆگۆ كۆمەڵێك بەرنامەى باشمان ھەيە، لەوانە(AAAlogo.new)كە ئێمە لێرەدا بەرنامەى

> گرین بۆكسمان ھەلبژاردووە لەبەر ئەوەى تايبەتمەندى ئەم بەرنامەيە لە ھەموو ئەو بەرنامانە باشترە كە بۆ دروستكردنى لۆگۆ بەكاردەھينريت، وينەى (1) ئايكۆنى بەرنامەكە نيشان دەدات.



دواى ئەوەى دەبل كليكى لەسەر دەكەين، بەرنامەكەمان بۆدەكريتەوە جگە لە مينزبارى (file-edit-view-help)كە پيم وابيت تا رادەيەك ئەم فرمانانە ناسراون، لە خوار ئەو شريتە وەك لە وينەى (2)دا ديارە كۆمەللىك ئايكۆنى تىدا دانراوە، ئيمە ژمارەمان پيداوە و ئەوا يەك بە يەك شىيان دەكەينەوە، تكايە بروانە وينەى (2):



new logo - 1: بۆ كردنەوەى پەيجىكى (لاپەرە) نوى، بۆ ئامادەكارىى لۆگۆيەكى نوى، كاتىك كلىكى لىدەكەين، بۆكس فايلىكمان دەداتى، تيايدا دەتوانىن رەنگى باكگراوند و شوينى



خەزنكردنەكەى دەستنىشان بكەين.

2 -open: بۆ ھێنانی فایلی خەزنکراو بە تایپی gbl واتە تایپی گرین بۆکس.

Save : بۆ خەزنكردن (ئاگاداربە تەنھا دەتوانىت بە تايپى گرين بۆكس gbl خەزنى بكات، بەلام ئىمە رىكەى ترمان ھەيە بۆ جۆرەكانى ترى تايپ).

print -4: بۆ راكێشانى بۆ سـهر كاغهز به رێگهى سكانەر.

5- export: بۆ خەزنكردن(دوایی كلیك بۆكسىێكمان دەداتى و پێمان دەڵێت، دەتوانىت بە تايپی جۆراوجۆر فايلەكەت خەزن بكەيت، بۆ نمونە: jpg-gif-pdf) ئێمە بۆ ئەوەى كارەكەمان تێك نەچێت و بە ديققەى جوان و بەرز بێتە بەرھەم بە تايپى gif خەزنى دەكەين.

6- canvas: بۆ دياريكردنى درێژى و بـەرزى پەرەكە و دياريكردنى باكگراوند دەتوانين وێنەيەكى خۆمان بكەين بە باكگراوندى كارەكەمان.

full screen -7: بۆ نیشاندانی كارەكەمان بە قەبارەى پر دوابەدواى ئەمانە سىنى بۆتۈنى ترمان ھەيە وەك لە وينەى) (3)دا ديارە.



edit -1: بۆ دەستكارىكردنى لۆگۆكەت وەكو فۆنت و كالكردنەوە و كۆمەللىكى زۆر ئىفىكت. 2- templates: ئەمە گرنگترىن بەشە، وەك لە وىنەى 3

دەيبينن، كۆمەلىنكى زۆر لۆگۈى ئامادەكراوى زۆر جوان و نايابى تىدايە لە ھەموو بوارە جياجياكان، تۆدەتوانيت يەكىكيان ھەلىبژىريت و كارى لەسەر بكەيت، ئەويش بەوەى بۆ نموونە قالبه ئامادەكراوەكە لەژىريدا نووسراوە كۆمپانى، تۆ دەتوانيت بە دەبل كليك لە نەيمەكەدا ناوى خوازراوى خۆت بنووسىت.

8- 3- 3- 3- د بۆ ھێنانى لۆگۈى نوێ له ڕێگەى ھێڵى ئىنتەرنێتەرە.

4- ئەم بۆكسىە ھەموو ئەو لۆگۆيانەى جيا كردۆتەوە كە لە بوارەكاندا جياوازن، بۆنموونە لۆگۆى وەرزشى بەجيايە مۆزيك بەجيايە و تد...

- دینیه سهردوایین بهش که ههندیک ئامرازی گرنگن وهك له وینهی (4)دا دهیبین،



1- objects: كۆمەڵێكى زۆر ئۆبجێكتى تێدايە بە رەنگاورەنگ، كە لە كاتى دىزاينكردنى لۆگۆكان سوودى زۆرت پێدەگەيەنێت.

text -2: كۆمەلنىك شىنوازى تىكست، بروانە لۆگۆكە لە وينەى (4) وشـهى كورد بـهم ئـامرازە دروسـتكراوە، كورد لىرەدا شىنوەى لارى وەرگرتووە.

Shaps -3: كۆمەڵيكى ديكە لە پارچە سوودى ھەيە لە كاتى ديزاينى لۆگۆ كارمان زۆر پێى دەبێت، كۆمەڵێك وێنەى زەغرەفى تێدايە بۆ جوانكارى لۆگۆكەمان بەسىوودە.

4- my images: ومك له وينهكه شدا دياره، وينهكانى ناو كۆمپيوته رمكهمان نيشاند دات و دهتوانين بهكارى بهينين، ئه ويش به پاكيشانى ماوسه كه له سهر وينه كه بق ناو بۆكسى كاركردن.

5- browse: بۆ ھێنانى فايلى وێنەيى، يان دەسىت نيشانكردنى تەنھا فۆلدەريكى كۆمپيوتەرەكەت كە وێنەي تايبەتى تێدايە.

ئەمە و چەند كاريكى تر ھەيە لەم بەرنامەيەدا، بەلاّم ئيّمە ھەنگاوە گرنگەكانى دروستكردنى لۆگۆمان بۆ شىكردنەوە. لە كۆتايىدا دەمەويّت ئەوە بليّم چەند زانين و ناسىينى ئامرازەكان گرنگە بۆ دروستكردنى لۆگۆ دوو ئەوەندە سەلىقە و ھونەرى كارەكە گرنگترە.



تێيينى: پڕۆگرامەكە لەناو سىدى تايبەت بەگۆڤار لەناو فۆلدەرى (Green Box) ھەيە.

یہکہر کامیّرا کہ شاشہی لہ پیٚشہوہ بیّت

کۆمپانیای سامسۆنگ هەستا بە دروستكردنی كامێرايەكی 12.2 مێگا پيكسڵی كە جياكراوەی له كامێراكانی تری ئەوەيە كە شاشەيەكی بچوك له پيشەوەيە كە ئشاشەيەكی بچوك له پيشەوەيە كە ئەم كامێرايە بۆ ئەوانە دروستكراون ئەم كامێرايە بۆ ئەوانە دروستكراون كە حەزيان لێيە خۆيان وينەی نئەم كامێرايە كيشەى سيانيا دەڵيت قاتە پێويستت بە وێنەگر نابێت. ئەم كامێرايە بە سامسۆنگى جۆرى ئەم كامێرايە بە سامسۆنگى جۆرى



Internet Download Manager

rasulsaleh@yahoo.com دەسول سالد 🔬

Inter به دلنیاییهوه دهتوانین بلیّین نهرمهوالهی -Inter مهورالهی vector که به کورتکراوهیی پنی دهلیّن Inter ای به کورتکراوهیی پنی دهلیّن IDM، به تواناترین و بهناوبانگترین نهرمهواللهی به پیوهبردنی دابهزاندن(Download)ه.

ئەم پرۆگرامە تواناى جۆراوجۆرى لەخۆگرتووە كە بووەتە ھۆى ئەوەى پرۆگرامىكى بە توانابىت، لەم وتارە 19 خالى بچووك بەلام گرنگى ئەو پرۆگرامە دەخەينەروو.

 بۆ كەڵك وەرگرتن له IDM له گشت براوسەرەكان، له ناو پرۆگرامەكە لەسەر Options كليك بكەن، له تابى Genuse advanced browser ھەڵبژاردەى چوارەم واته Ok بكەن. له دواى ئەو integration ھەڵبژيزن و دواتر OK بكەن. له دواى ئەو گۆرانكارىيە پيويستە كۆمپيوتەرەكە Testart بكەن و دواى گيرسانەوەى كۆمپيوتەرەكە تىكى ئەو براوسەرانەى دەتانەوى لەگەڵ IDM ھەماھەنگ بيت، ھەڵبژيزن.



 بۆ دابەزاندنى ئەو فايلانەى پاشگرەكەى بۆ IDM نەناسىراوە، دوگمەى Ctrl لەسەر كيبۆرد دابگرن و لەسەر لينكەكە كليك بكەن.

3. ئەگەر بتانەوێ فايلێک بەھۆی IDM دانەبەزێت، کليلی Alt لە کيبۆرد دابگرن و دواتر لەسەر لينکەکە کليک بکەن.

4. ئەگەر بتانەويت IDM بە گشتى بە شيۆەى ئۆتۆماتىك ھىچ شتىكى فايلىك دانەبەزىنىت، لەناو پرۆگرامەكە لە بەشى Options برۆنە تابى File Types لە بەشى يەكەم ھەموو فۆرماتەكان بسىرنەوە ياخود ئەو بەشانەى ناتانەويت بەشىۆەى ئۆتۆماتىك دابەزىت بسىرنەوە.



5. له سهرمتا و كۆتايى كردارى دابەزين پەنجەرەيەك دەردەكەويّت، ئەگەر دەتانەوێ ئەو پەنجەرەيە ئىتر دەرنەكەويّت برۆنه Options و له تابى Downloads تىكى ھەر يەك له Show start download dialog و bhow start download dialog دەتانەويّت دەرنەكەويّت ھەڵبگرن.



6. بۆ كۆپى كردنى فايلىك بەھۆى IDM داونلۆدكراوە، دەتوانىت بە ماوس فايلەكە رابكىشىت بۆ ئەو شوىنەى دەتەرىت دايبنىيت تا كۆپى بېيىت.

 دياركردنى خيرايى و جۆرى ئىنتەرنىتەكەت يارمەتىدەرىكى باشە بۆ ئەوەى پرۆگرامەكە بە وردى كارەكانى خۆى ئەنجام بدات، بۆ ئەم مەبەستە لە Options بچنە تابى Connection و خيرايى ئىنتەرنىتەكەتان دەستنىشان بكەن.

Op- ئەگەر ئىنتەرنىتى Dial-up بەكاردەھىتىن برۆنە tions > Connection و ھەڵبژاردەى tons view لەسەر 4 دابنىتى. number

 ئەگەر دەتانەرىت فايلىكى تايبەت بەو پاشگرەى ھەيەتى راستەوخۆ بە ھۆى IDM دابەزىندرىت، برۆنە بەشى Options > File Type و فۆرماتەكە زيادبكەن.

10. ئەگەر لە مالپەرىكى Username و 10

ی تایبەتییتان هەیه، له بەشی Site Logins > Site Logins داخلی بکەن بۆ ئەوەی هەموو جاریک ناچار نەبن زانیارییەکان دووباره داخل بکەنەوه.

OP- ئەگەر IDM لەگەڵ ماڵپەرنك گرفتى ھەيە برۆنە -OP و لە بەشى دووەم ئادرىسى ماڵپەرەكە داخل بكەن تا جارىكى دىكە IDM بە شىۆەى ئۆتۆماتىك فايلەكانى پۆيسىت لەو ماڵپەرەدا دابەزىنىت.

12. له ناو IDM بهشیک به ناوی Grabber ههیه، به هۆی Grabber دەتوانن هەرچی فایل له ناو مالپه پیک ههیه بدۆزنهوه و دایبه زینن.

| 39 | 29 | Ì | | all's | () | START - | . 🐴 . | No. | N |
|-----------|----------------|-----------------------|--|-------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|---|---------------------------------|----------|
| top | Stop All | Delete | Delete Co | Options | Scheduler | Start Queue | Stop Queue | Grabber | Tell a F |
| ile N III | M Site Grabb | er. Step 1 | Set start | oage | | | 3 | | × |
| P | roject Options | s Help | | | | | | | |
| | | _ | Grabber Pro | ject Name | | | | | |
| | | All Concession of the | project_1 | | | | | | |
| | 267 | HI | Start page/a | ddress | | | | | |
| | | | http://www | .c4kurd.com | / | | | | _ |
| | | | Project temp | late | | | | | |
| | R | 9 | Custom set | ings | | | | | - |
| | 173 | | If you select selected ten manually. | a project ter plate on the | nplate, the wiz next steps. N | ard will make th ote that you ma | e required project y always change a | settings for th any settings | e |
| | | 10 | Use aut | norization ogin | | P | assword | |] |
| ₫. | | | Press Advar disable a log | iced button I jout page | o enable man | ual login or to | Adv | vanced >> |] |
| n:_ | | | | < E | ack | Next > | | Close | |

13. ئەگەر مالپەرىتى سىنوورى بۆ دابەزاندن داناوە بۆ پىشگرتن لە دروست بونى گرفت دەتوانن بچنە بەشى Options > Connection و لەسەر دوگمەى كليك New بكەن و ئادرىسى مالپەرەكە و برى رىتگەپىدراوى دابەزاندن لەو مالپەرە دەستنىشان بكەن.

14. ئەڭەر لەو جۆرە ئىنتەرىنىتانە بەكاردەھىنىن كە برى دابەزاندن و بەكارھىنانى دىاركراوە، دەتوانى برىكى دىارىكراو بۆ دابەزاندن دىاربكەن، بۆ ئەو مەبەسىتە برۆنە < Options بۇ دابەزاندن دىاربكەن، بۆ ئەو مەبەسىتە برۆنە دەتانەرىت لە مانگىك بۆ داونلۆد دابنىن، دىار بكەن.

15. بۆ ئەوەى بزانن دابەزىن لە چ بارىك دايە پىويست نىيە بەردەوام برواننە مۆنىتەرى كۆمپيوتەرەكەتان، دەتوانن برۆنە Options > Sounds و بۆ ھەر روداوىك دەنگىكى تايبەت دابنىن.

16 ئەگەر ئىنتەرنىتتان لە جۆرى Dial Up، و لە كاتى دابەزاندن ئىنتەرنىتتان دەپچرىت بە چوونە بەشى < Options Dial Up زانيارىيەكانى تايبەت بە پەيوەندىكردن بە ئىنتەرنىت داخل بكەن و بۆ ئەوەى لە كاتى پچرانى ئىنتەرنىت پرۆگرامەكە بە شىيوەى خۆكار دووبارە پەيوەندى بەئىنتەرنىتەوە بكات.

17. ئەگەر دەتانەوينت چەند فايل بەيەكەوە دابەزينن، ئەوە

دەتوانن بە كەلك وەرگرتن لە Tasks > Add batch down دەتوانن بە كەلك وەرگرتن لە load ئەم كارە بكەن. ئەم كارە بۆ ئەو فايلانە بەكاردىت كە بۆ چەند بەشىيك دابەشكراون.

18. ئەگەر دەتانەوينت IDM گشت خيرايى ئىنتەرىنىتەكەتان بۆ خۆى نەبات، دەتوانن لە بەشى سىنووداركردنى خيرايى لە مىنۆى داونلۆدەكان ئەو كارە ئەنجام بدەن.

19. به هۆى توانايەكى نوێى IDM دەتوانن ئەو فايلە قىدىۆيى ياخود دەنگيى لە ماڵپەڕەكان وەك نىشان دەدرێن راستەوخۆ دابەزێنن. بۆ ئەم مەبەستە لە بەشى Options لولنە تابى General و لەسەر دوگمەى لەسەر دوگمەى Edit لەبەرامبەر IDM Download panel for web-players in لەبەرامبەر ئەم تايبەتمەندىيە تەنيا لە Internet و Firefox كاردەكات).

سامسۆنگ يەكەر مۆبايلى لە شێوەى سەعاتى دەست دروست دەكات

کۆمپانیای سامسونگ هەستاوه بە دروستکردنی سەعاتیکی دەست کە مۆبایلە بەناوی S9110 و شاشەکەی کەمتر لە 2 ئینجە و سەتورەیکەی کەمتر لە نیو ئینجە. ئەم ئامیرەی سامسۆنگ دەتوانیت بە ئینتەرنیت و بلوتوسەوه ببەستریت . نرخەکەی تەنھا 639 دۆلارە.



رِيِّگايەكى گشتى بۆلابردنى ئەو شتانەى لە ويندۆزدا ناتوانين بەشێوەيەكى ئاسايى لايانبدەين لە رِيّگەى رِيجسترييەوە

🎎 🕺 ئا: هاوار كەللارى – قۆناغى دووەمى يەروەردەى زانستەكان/ بەشى كۆمپيوتەر 🛛 so.com

hawar_7@yahoo.com

زۆرجار ئێمە دەمانـەوێت كـردارێـك لـە ناو كۆمپيوتەرەكەماندا نەھێڵين و لاى بەرين، بۆ نموونە لابردنى ھەريەكە لە فۆلدەرئۆپشن، كردارى سێرچ، لابردنى ھەربەشە ھاردێك كە خۆمان دەمانەوێت، لابردنى كۆنترۆل پانال، .. ھىد.

بەرپىزان ئەم كۆماندانە بەشىيوەيەكى ئاسايى ناتوانرىت لاببرىن، واتە ناتوانىن وەكو لابردنى (My Document) لەسەر دىسىكتۆپى كۆمپيوتەرەكەمان لايانبەرىن، بۆيە من لىرەدا باسى رىگايەكى گشتى دەكەم بۆلابردنى ئەو شتانەى دەمانەوىت لە رىگاى رىجسترىيەوە.

توانای لابردنی ئەو شتانەی باسم کرد گرنگی تایبەتی خۆی ھەيە لەبەر دوو ھۆ:

1- چونکه يارمەتىدەرە لە بوارى پاراستنى زانيارىيەكانى ناو كۆمپيوتەرەكەمان، ئەم كردارەش لە زانستى كۆمپيوتەردا پني دەگوتريت (Security) يان زانستى (Anti Hacker).

2- ھەروەھا سەرەتايەكە بۆ چوونە ناو دنياى ھاكەرەوە (Hacker) بە تايبەت بۆ ئەو كەسانەى كە حەزيان لەم بوارەيە.

من لێرەدا باسى ڕێگايەكى گشتى دەكەم لە ڕيجسترييدا كە دەتوانين لە بوارى ((ھاكەر و ئەنتى ھاكەر))دا بەكارى بەێنين.

پیش هەر شتیک برۆ سەر لسیتی Start و لەویشەوە Run بکەوە و تیپدا بنووسە Regedit ئەمە سەرەتاي کارى

| | Type the name of a program, folder, document, or Internet resource, and Windows will open it for you | 2 |
|-------|---|---|
| Open: | Regedit | ~ |
| | | |

دهبينين پاش ئينتەر داگرتن ئەم رووكارەى لاى خوارەوەمان

| - | | | | | | | | | |
|---|-----------|--------|--|--|--|--|--|--|--|
| 🗊 Registry Editor | | | | | | | | | |
| <u>File E</u> dit <u>V</u> iew F <u>a</u> vorites <u>H</u> elp | | | | | | | | | |
| 🖃 🚚 My Computer | Name | Туре | | | | | | | |
| HEY_CLASSES_ROOT HEY_CLASSES_ROOT HEY_CURRENT_USER HEY_LOCAL_MACHINE HEY_LOCAL_MACHINE HEY_LOSERS HKEY_CURRENT_CONFIG | (Default) | REG_5Z | | | | | | | |

بۆدەكرى تەوە:

ئيستا لهگەڵ مندا به وردى ئەم كردارانە جيبەجيبكە، برۆ سەر بەشى HKEY_CURRENT_USER و هيماى (+) بگۆرە بۆ (-) ئەمە ماناى وايە تۆ ئەو بەشەت ھەڵبژاردووە، پاشان برۆ سەر Software و لەويشەوە برۆ سەر Microsoft پاشان برۆ سەر Windows دەيريزين، دواى ئەوە دەبل كليك لەسەر CurrentVersion دەكەين و لەكۆتاييدا دووبارە دەبل كليك لەسەر Policies دەكەين و لەكۆتاييدا ئەم (Path) مەان بۆدەرچيت

HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\ Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer

دەبينين دواى ئەو ھەموو كردارانە ئەم رووكارەى لاى



خوارهوهمان بۆ دێت:

ئیستا لهگهل مندا به وردی ئهم کرداره جیدهجی بکه، برق لای راستی ویندوکه و کلیکی راستی لهسهر بکه و New هه لبژیره، دواتر فرمانی DWORD Value هه لبژیره دهبینین نووسینیکی تازه زیاد دهبیت بهم ناوهوه 1# New Value که ئامادهیه بق ناونان، ئهم نووسراوه هیمای سهرکهوتنی کارهکهی ئیمهیه و کوتایی ریگهشه، بویه ئیمه دیین ئهو ناوه دهگورین بو ئهو مهبهستهی خومان دهمانهویت.

بەرپىزم ئىسىتا دەتوانى لە شوينى ئەو ناوەى كۆمپيوتەرەكە خۆى داويەتى ئەم كردارانە بنووسى كە من لەم خشتەيەى

| NoFind | لەناق (Search) بۆ لابردنى كردارى كۆمپيوەرەكەمان، ئەم كردارە خۆى لە بوارى .دا دەبېينيتەوە(Security) |
|---------------------|--|
| NoControlPanel | بۆ لابردنى كۆنترۆل پانال لەناو كۆمپيوتەرەكەمان. |
| NoFolderOptions | بۆلابردنى فۆلدەرئۆپشن، لەم كردارەوە بۆمان روون دەبېتەرە چۆن ۋايرۆس فۆلدەرئۆپشىن لەكۆمپيوتەرمكەماندا ناھېللېت. |
| NoRun | لەناو كۆمپيوتەرەكەمان. |
| NoClose | بۆ نەھىتشىتنى كردارى كوژاندنەوەى كۆمپيوتەرەكەمان، ئەم كردارەش خۆى لە ھاكەرىيدا دەبىنىتەوە، چونكە كەسى بەرامبەر چىتر ناتوانىت كۆمپيوتەرەكەى بكوژىنىتەوە، مەگەر ئەوەى دەست بنىت بە دوگمەى پاوەرى سەر كۆمپيوتەرەكەى، ئەمەش ترسناكە و ئەگەر چەندجار ئەم كردارە دووبارەبىتەوە كۆمپيوتەرەكە |
| NoViewContextMenu | بۆ لابردنی کلیکی لای راست له هەر کۆمپیوتەریکدا، ئەمەیان له کرداری سەرەوە ئەگەر ترسناکتر نەبیت کەمتر نییە، دەتوانیت بۆ خۆت تاقی بکەیتەوہ و ببینی که چەند ناخۆشە، دەچیتە سەر ھەر شتیك دەتەویت کلیکی لای راستی لەسەر بكەیت دەبینیت ئیش ناکات. |
| ClearRecentDocsMenu | بۆ لابردنى ئەو ١٥ فايلانەى لەدواجاردا ىRecentسەردانت كردوون لەناو لەدواى رىستارت كردنەودىStartلىستى كۆمپيوتەرەكەمان، ئەمەش خۆى بۆ خۆى كردارىكە بۆ پاراستنى زانيارىيەكانمان،)ەوە ھەركەسىيك Recentچونكە بەھۆى (دەتوانىت بزانىت ئىمە چىمان كردۆتەوە (كارپىكردووە) لەناو كۆمپيوتەرەكەمان. |
| NoDrives | بۆ لابردنى ھەر بەشەھاردىك لە كۆمپيوتەرەكەمان كە دەمانەرىت، بەلام ياساى ئەمە ھەندىك جياوازە لەوانەى تر كە لەدواييدا باسىي دەكەم. |

لای خوارەوەدا روونی دەكەمەوە:

ئە كردارانە تۆ پۆيستە ئەنجامى بىدەى لە كاتى ناونانەكەدا:

1- دەبىيت بۆشايى (Space) لەنيوان وشەكاندا نەبىيت.

2- دەبنیت سهرمتای ههر وشهیه کی تازه به پیتی گهوره
 NoRun بنووسىرنت، واته کاتنك دەنووسىين (Capital)
 دەبنیت پیتی N و R به گهورەیی بنووسىرنت.

5- دوای هەر ناونانێك دەبێت دەبڵ كليك لەسەر ئەو شتە بكەين كە ناومان ناوە نرخەكەى لە (سفر)ەوە بگۆړين بۆ (1)، تەنها (NoDrives) نەبێت بەپێى بەشەھاردەكان دەگۆړێت، بۆ نموونە تۆ ئەگەر بتەوێت بەشەھاردى (C:) لابدەى ئەوا پێويستە پاش دەبڵ كليك لەسەر NoDrives)) ئەم كردارانەى خوارەوە جێبەجێبكەيت:

A- لە پێشدا دەبێت كارێك بكەين ژمارەكەمان بە دىسىماڵ لێوەرگرێت ئەويش بەكلىك كردن لەسىەر بەشى دىسىماڵى

| Edit DWORD Value | ? 🔀 |
|---------------------------------|--|
| Value <u>n</u> ame: NoDrives | |
| ⊻alue data: 4 | Base ○ <u>H</u> exadecimal ⊙ <u>D</u> ecimal |
| | OK Cancel |

فۆرمەكە بەم شىيوەي لاي خوارەوە:

B- بەھاى (سىفر) بگۆرىن بۆ (4)، بەھەمان شىيوەش بەشەھاردەكانى تر دەگۆرىت بەپنى ئەم خشتەى لاى خوارەوە:

دیقەت بدە بۆ ھەر بەشەھاردىك دوو ئەوەندە ژمارەكە زياد دەكات.

| بۆ بەشەھاردى (: C) | ٤ |
|----------------------------|----|
| بۆ بەشەھاردى (D:) | ٨ |
| بۆ بەشەھاردى (E:) | 17 |
| بۆ بەشەھاردى (F :) | 22 |



bejansurche_82@yahoo.com ایٽجان سورچي – ھەرير 🛛 🎿

بێگومان ھەريەك لە ئێمە حەز دەكات كەوا ئاشنايەتى لەگەڵ انترنێت داپەيدا بكات يان زۆرێك لە ئێمە ئاشنايەتى زۆرى ھەيە لە ئينتەرنێت.

سەرەتا ھەريەك لە ئێمە دەچىن ئيمێڵێك دروست دەكەين تاكو ھەندێك لە كارەكانى رۆژانەماندا پێ ئەنجام بدەين جا چ لە جۆرى ياھۆ بێت يان ھۆتمێڵ بيت يا ئيمێڵى تربێت.من لێرەدا ئەمەوێت بۆ خوێنەرانى بەرێز باس لە دروست كردنى ئيمێڵى Maktoob بكەم.

> سەرەتا دەچىنە سەر سايتى مكتۆب www.maktoob.com دەكەينەرە

لەو لاپەرەيەيى كە دەكريتەوە لە ناوەراستى لاپەرە (سجل الان) كليك بكە پاشان لاپەرەى زانياريەكانمان بۆدەكريتەوە دەبيت زانياريەكان بەريكى و بە تەواوى بنووسىينەوە وەك وينەى (1):

| تشاء استر الدجرك على | ن مکتوب: | | |
|----------------------------------|--|-----------------------------|--|
| الاسبع الأولية | bejan | ناوی خوت | یندی ۱ |
| اسم العائلة: | mbammad | ناوى باوكت | |
| | | رەگەزەكەت دىارى | 24 |
| الاحتمال المقارمة ا | - 50 | | in Se cali |
| יונ ועטפי: | | ينه: اربيل | 229 390 |
| الجنسية: | عراقية | ilach. | -i |
| اسم الدخول: | bejan82 | متوفر معرف | ى ناو ئيميْل بى |
| سؤاله تذكير يكلحة السر | | | 10000000000000000000000000000000000000 |
| كلمة السر: | | رمارەي نھينى | |
| تأكيد كلمة السر: | | دووبارەكردنەوەي | ارەي ئھينى |
| السؤاك السري: | ما اسمر فندفك المغضل؟ | | ژنره |
| إحابة السؤال السري: | khanzad | ولامی برسیار | |
| البريد الالكترونين: | beiansurche 820vahoo.com | المعتلتك لنره بنو | |
| | | | 1 |
| معلوماتك الشخصية: | 1 1000 el e el o | سالی له دایک | وونت بنووسه |
| مربق فيددده | | Si alu na Sa tin | |
| الشطاع: | الحكومة والخدمة المدنية | | - |
| Adapted and Adapted and | | | |
| official according for | | _ | |
| برید مسر بد. بریدك عدی مکتوبه | bejan82 @maktoob.com | المعيول في | ليْرەدا ناونيشانى |
| | | ÷ | للهكهت بنووسه |
| التسحيل: | | a har will be set | - |
| آذخل الرقم الظاهر في الصورة: | - 7 60312 | خانه کم رف را حق می موردو | |
| | HR WHA | <u></u> | L-3 |
| | 60316 | | |
| | Mature | | |
| | 🔂 صورة أخرى | | |
| | 🖌 بمجرد الفظط على "تَابَعْ" أَنْتَ تَوَاقَقَ على ا | به الخدمة و خموسية مكتوب، | |
| | Second and the first in a second second | A Human (Westerne Westerne) | |
| | On Guy on So. On man shim (4) | | |

وەك لە وينەكەدا ديارە داواكاريەكان كە نوسراون بريتن لە(الاسم الأول) ناوى خۆت دەنووسى، لە لاكيشەكەى تر(اسم العائلة) ناوىباوكتيان نازناوبنووسە. لە لاكيشەكەى (الجنس) رەگەزەكەت ھەڵدەبژيرى بۆ بياو (ذكر) بۆ ئافرەت (انثى). لە لاكيشەى (بلد الإقامة) ناوى ولات و پاريزگا ھەڵدەبژيرى خەسيەكەتى ليە: پاشان لە لاكيشەكەى تر (اسم الدخول) ناويك دەنووسى بەلام نابيت ناويكى تر وەك ئەم ناوە ھەبيت. لەلاكيشەى (كلمة السر) پاسۆردىك دەنووسى و(تاكىد كلمة ناويك دەنووسى بەلام نابيت ناويكى تر وەك ئەم ناوە ھەبيت. لەلاكيشەى (كلمة السر) پاسۆردىك دەنووسى و(تاكىد كلمة ولامى پرسيارە كردنەوەى پاسۆردىك دەنووسى و(تاكىد كلمة ولامى پرسيارەكە بدەوە،لە لاكيشەى (البريدالإلكترونى) ولامى پرسيارەكە بدەوە،لە لاكيشەى (البريدالإلكترونى) رامىيايكى تر بنووسە واباشترە ھى خۆت بيت .لە لاكيشەى راتاريخ ميلادك) ساڵ ورۆژو مانگى لە دايك بوونت دياريدەكەى. لەلاكىشەى(مەنة)پيشەكەت

دیاری دەکەی، (القطاع) لەم بەشە بە پیی ئەوکارەی ھەلت بژاردوە يەکیان دیاری دەکەی.لە لاکیٚشەی

(بريدك على مكيوب) ناونيشانى ئيميّلْهكەت دەنووسى لەم خانەيەدا (أدخل الرقم الظاهر فى الصورة) ژمارەكانى خوارەوەى ئەم لاكيشە وەك خۆى لەناو لاكيشەيە دەنوسىيەوە. بۆدواجار كليكى (تابع) دەكەى.باشان لاپەرەيەكى تر دىت كليكى (استمرللدخول) بكەدچىتە ناوئيميللى مكتۆب.ياخود برۆ ئەو ئيميلەى كە لە(البريدالإلكترونى) يت نوسىيوە بىكەوە، ئيميلىكت لەمكتۆبەوە بۆ ھاتووە بىكەو، .وەك وينەى (2) :



22

www.c4kurd.com

پەرەى ئيميلى مكتۆب دەكريتوە ، بۆ ناردنى ئيميّل بەشى (كون رسالة) داگرە ،بۆ چونە دەرەوە(خروج) كليك بكە.وەك وينەى (3):بەم جۆرە دەبيتە خاوەنى ئيميّلى مكتۆب.

| الأحد ٧٧ يونيو ٢٠٠٩ م 📄 صلاة الظهر ١٢:٢٢ ه | English | ا مکتوب x خروج | 🖂 بریدك (۱) | مرحباً bejan mham. |
|--|--|-------------------------------------|-----------------------|---------------------|
| | | چوونه | | تغيير الواجهة |
| مُ الله من أقوم بحققًا ، مُ بذلك مُا | | دەرەوە 🗧 | P | |
| المتترك في اللوی راوانغ الالغاب واحد | | | | لالبا ب |
| | | | $-\Lambda$ | MAKTOOL |
| , الاعدادات تغييرالواجهة | لبريد العناوي ر قامي ت ية | حة الرئيسية كون رسالة الكون رسال | م المغ ۱۰۰۰ - ۱۰۰۰ | 2. II |
| a 1 de - 1 de | | | ىيميل | تاردنى |
| | bejan82@maktool | بد الوارد com، | البري | |
| ن د الجميع | | ania jaia | _ | 📐 البريد الوارد (۱) |
| المرسا ر | | الموضوع | | 🔒 البريد المادر |
| Maktoob Team | نوب | ا مرحبا بك في مك | | 🔒 مسودات |
| | \$ | تيار: الجميع 📋 لا شني | ы _ | 🗙 مزعج |
| | | حذف مزمو | عدًك | 附 جي ميل |
| | | | <u>مدل</u> | 🦋 ھوت میل |
| مننهم ۳ | | | مدك | ۲۲ ياهو |
| 5-15 | | | عذله | પ્રયુ 📩 |
| | | | | 📅 مهملات |
| | | | اضافة | ملفاتي 🚺 |
| بتوانين مێڵێك ێنينەوە ۵ بە ھەڵە | چۆن ئي بگەر كاتيْل | | | |

asankamal@hotmail.com ائاسان كەھال عەبدولللا

ن ...!!

چەند جار ئىمىڭىكت ناردووە و پەشىمان بويتەوە وئىشىكى گرنگت بىرچووە وە دەتەوىت ھاورىكەت يان ئەو ناونىشانەى كە بۆى دەنىرىت نەيخوىنىتەوە ئەوا دەتوانىت ئەو كردارە ئەنجام بدەيت ئەويش بەم رىگايە :

پیش ههموو ئیشیک بهرنامهی مایکروسوفت ئاوت لوک Outlook بکهرموه و له ناویدا sent items ههیه دوو جار کلیک لهسهر ئهو نامهیهی که ناردووته و پهشیمان بوویت و لهناو لیستی "action" دا "sage" ههلبژیره.

ئەگەر ويستت لە نامەكەت پاشگەز بېيتەرە ئەرا "delete unread copies of this message" ھەڵبژێرە، بەلام ئەگەر ويستت كە گۆرانكارى بكەيت لە نامەكەدا يان نامەكە بگۆرىت بە نامەيەكى تر ئەرا delete unread copies & replace it with a new " ھەڵبژێرە .

هاورييان بهم شيوهيه دهتوانيت ئهم كرداره بكهيت.



کۆمپانیای سۆنی دروستکەری پلەییستەیشىن رایگەیاند كە ئامێری تازەی پلەيستەیشنى 3 ی به قەبارەيەكى بچوكتر لەوەی پێشوو دەخاتە بازارەوە. جگە لـەوەی كە هـاردەكەی 120 گێگايە و تەزووی كارەبای كەمترى دەوێت لـەوەی پێشوو. نرخى ئەم ئامێرە تازەيە تەنھا 300 دۆلارەو وا چاوەروان دەكرێت لە سەرەتاى مانگى نۆى ئەمسال بكەويتە بازارەوە.

ايەرفۆكس يەك مليار جار داونلۆد كراوه

بەرنامەى فايەرفۆكس كە بۆ كردنەوەى سايتى ئىنتەرنىتەوە لە كىبركىيەكى توندايە لەگەڵ ئىنتەرنىت ئىكسىپلۆرەر توانى ژمارەى داونلۆدى بەرنامەكەى بگاتە يەك مليارجار كە ئەمەش دەكاتە ١٢ جار لە يەك چركەدا. ھەرتا ئىستاش لە سەدا ٣٠ بەكارھىنەرانى ئىنتەرنىت ئەم بەرنامە خۆراييە بەھىزە بەكار دەھىنى.



C4kurd No. (33) August 2009

سی فوّر کورد (۳۳) ئابی ۲۰۰۹

www.c4kurd.com





- بەشى سێيەم و كۆتايى -

zakaria4it@yahoo.com اەكۆستاى يەيمانگاى كۆمپيوتەرى ھەولېر 🛛 🕹

.

🔳 ئايا فايلى boot.ini چى يە؟

ئەم فايلە بەرپرسىيارە لە بەديارخسىتنى ليستى سيستەمى ئىش پۆكردن لەكاتى دەست پى كردنى، وە ئەم فايلەش لە فۆلدەرى سەرەكى ھەيە لە سيستەم. بۆ نموونە C:\boot.ini وە دەتوانىن بگەين بەم فايلە بە سىي رۆكا.

رِێگای يەكەم:

24

www.c4kurd.com

Tools دەچىنە سەر My computer پاشان دەچىنە سەر ئىنجا دەچىنە سەر Folder option پاشان دەچىنە سەر View ئىنجا لە بەشى Hidden file and folder نىشانەى راست لەناو خانەكە لادەبەين Biden file operating دەك لە وينەى (30) روونكراوەتەرە:

| | Files Stored on This Compu | |
|--|--|--|
| em Tasks 🔹 | 1. | Folder Options |
| lew system information | | General View File Types Offline Files |
| Add or remove programs Thange a setting | Shared biogene's Documents Documents | Folder views You can apply the view (such as Details or Tiles) that |
| - | Hard Disk Drives | Apply to All Folders Reset All Folders |
| r Places | | |
| Ay Network Places | | Advanced settings: |
| ihared Documents | Local Disk (C:) Local Disk (D:) | Display the contents of system folders |
| Control Panel | Devices with Removable S | Display the full path in the title bar Do not cache thumbnails |
| ils 🛞 | 100 | Hidden files and folders O Do not show hidden files and folders |
| omputer m Folder | WINDOWS XP | Show hidden files and folders Hide extensions for known file types |
| an rolaci | 5P2 (E:) | Hide protected operating system files (Recommended) Launch folder windows in a separate process |
| | Other | Managing pairs of Web pages and folders Show and manage the pair as a single file |
| | My Sharing Nokia Phone | Restore Defaults |
| | Folders Browser | OK Cancel Apply |
| | | |

لەگەڵ چوون بۆ يەكەم پارتيشن C: ئەم فرمانە دەبينين واتە Boot.ini

رِیْگەی دووەم: لەوینەی (31) و (32) روونکراوەتەوە:

| artup and Recovery 🛛 😰 🔯 | System Proper | ties | | ? |
|--|----------------|-----------------------|----------------------------|-------------------|
| Seden datup | System Re | store | Automatic Updates | Bernote |
| Default operating system: | General | Computer Nar | ne Hardware | Advanced |
| "Microsoft Windows XP Professional" (noexecuteoptin // astdete 💌 | You must be k | ogged on as an Ad | ministrator to make most o | of these changes. |
| Ime to display list of operating systems: 30 \$\$\$ seconds Ime to display recovery options when needed: 30 \$\$\$\$ seconds | Visual effects | i, processor schedu | aing, memory usage, and | virtual memory |
| To edit the startup options file manually, click Edit. Edit | | | | Settings |
| System Taken | User Profiles | | | |
| Write an event to the system log | Desktop sett | ings related to your | logon | |
| Send an administrative alert | | | | Cations |
| Automatically restart | | | | Second |
| Write debugging information | Startup and F | Recovery | | |
| Small memory dump (64 KB) | System starts | ip, system faikize, a | nd debugging information | |
| Small dump directory: %SystemRoot%/Winidump | | | | Settings |
| Covervate any minimized file | | Environme | ant Variables Enc | or Reporting |
| OK Cancel | | C | OK Cance | Apply . |

ریکهی سنی یهم: له وینهی (33) و (34) روونکراوهتهوه:

| Run | ? | |
|---|--|------------------------------|
| Type the name of a prog Internet resource, and v Open: <u>msconfig</u> OK | gram, folder, document, or Windows will open it for you. | |
| System Configuration Utility General SYSTEM.INI WIN.INI BOOT.INI Services Startup [Doot loader] timeout=30 defaut=multiplosition(1)/WIDDOWS [operating systems] multiplosition(1)/WIDDOWS=Nervices/ Windows/P Profession C()/WDCON/SEOTIAT=Microsoft Windowscovery Concels* / undore | چاوپێخشانێکی نستی به ناو لی boot.ini بهی (35): جین بهجین | گ ن فایا وید |
| Check All Boot Paths Set as Default Move Up | Move Down | ک_ |
| Boot Options MINIMAL ONETWORK ODSREPAIR MINIMAL ONETWORK ODSREPAIR MINIMAL(ALTERNATESHELL) MINIMAL(ALTERNATESHELL) MINIMAL(ALTERNATESHELL) MINIMAL ONETWORK MINIMAL MINIMA | کتیکی: .متوانین دمست کہین به جی جی کردنی ئہو یرمی کہ ئہم | پرآ د بک بهج |
| OK Carel | ی سیستهمهی بهریز مراز له | دوو اهر |

| File Edit Format Vew | Heb | | | | سيستهمى نيش پيكردن افترازو |
|--|--|--|---|--------------------------|--|
| default=mult [operating s multi(0)disk C:\CMDCONS\E | i (0)disk (0 ystems] (0)rdisk (0 00TSECT.DA |)rdisk(0)par)partition(1 T="Midrosoft | tition(1)\WINDOWS \\\\\WINDOWS="Microsoft Windows Recovery Console" | ws XP Profe '/cmdcons | ssional" /noexecut |
| / جۆرى گەيشتن بە ماردەكە كە ئايا SATA يان IDE يە | مانای وایه یهکهم IDE | مانای وایه یهکهم هارد که | مانای وایه یه کدم هارد IDE نه سهر هدمان به ستر اود نه یه رندود دنگری دووهار نه سهر هدمان شوینی | ژمارەى پارتىشن | سیستەمى وىگەرخستن ئەخۇيەود داخيل دىدى دواى ئۆتلى ھېلنانى ئەوكاتەى كە بۆي دائراوە. |

سى فوّر كورد (٣٣) ئابى ٢٠٠٩



وه بۆ دەرچوون دەنووسىين Exit.

C4kurd No. (33) August 2009

بۆ زانىنى ئەم سىيسىتەمە وەك لەوينەى (40) روونكراوەتەوە:





بەرنامەى (Crazy Talk) بۆ جوولاندنى دەموچاوى وينه

dedar_dx@yahoo.com ديـدار ســليّمان عەبدولعەزيز

ئەم بەرنامەيە يەكىكە لەو بەرنامانەى بەكارھىنانى (Next) دەكەين. ئاسانه و ئەنجامەكانىشى زۆرە، ئەوىش جوولاندنى دەموچاوى ويْنەيە (ھەر ويْنەيەك تۆ بتەويْت)

هەنگاو دكان:

1- دواى كردنەوەى بەرنامەكە بۆ ھێنانى وێنەيەك كليك لەسبەر ئايكۆنى Model دەكەين.



2- پاشان لە لاى چەپى بەرنامەكە كليك لەسىەر ئايكۆنى يهكهم دهكهين وهك له وينهكهدا دياره و ئينجا ئهو وينهى دەمانەرىت دەسىتنىشانى دەكەين.



3- دواي هيناني وينهكه ئهم بهشهمان بۆ دەبيتەوە كە لە لاي چەپىدا كارىگەرىيەكانى تىدايە بۆ وينەكەو ياشان كليكى



4- لەم بەشەدا ژمارەكان لەسەر دەموچاوەكان دادەنێين و دواى ريكخستنى ژمارەكان كليكى Next دەكەين.



5- لـهدواى Next و لـهم بهشهشدا يهكيّك لـهم شيّوانه هەلدەبژىرىن بە ئارەزووى خۆمان و كليك لەسەر OK دەكەس.



تٽيبني:

* ئەگەر جوولەكە لەگەل دەموچاوەكان نەگونجا لە لاى چەپ كلىك لەسىەر ئەم ئايكۆنە 💽 دەكەين.

* بـۆ گۆريىنى چـاوەكـان و 🛛 ددانەكانى كليك لەسىەر Advanced Facial Setting دمکهین له خلوارهومی ىەرنامەكەدا.

6- دواى تەواوكردنى كارەكانمان بۆ ئەوەى وينەكە بگۆرىن بۆ وينە يان قىدىۆ يان مۆبايل، كليك لەسەر . ئايكۇنى Output دەكەين.



7- لە كۆتاپىدا بۆ خەزنكردنى كارەكەمان كليك لەسەر ئايكۆنى Export دەكەين.



📕 كۆميانياي دروستكەرى يارى ئىنتەرنىتى World of Warcraft دڵڂۆشى خۆيان بەوە راگەياند كە له جيهاندا زياتر لــه ۱۱ مليۆن كەس ئەم يارەيەي ئەوان دەكات. كە ئەمە ژمارەيەكى



زۆرە و دەرى دەخات كە ئەم ياريەى ئەوان تا چەندىك جەماوەرى ھەيە لە نێو بەكارھێنەرانى ئىنتەرنێت.

ئەوەى شايەنى باسە ئەم يارەيە لە نىر ئىنتەرنىت دەكرىت و دەبىت مانگانە پارە بدەيت تاكو بەردەوام بىت له ياري كردن.



زنجيردى فيربوونى ت ئەكسىن 2003 مایکر ڈسڈ





وانہی پێنجہم

karwan.computer@yahoo.com

له زنجيرهي پيشودا باسمان له دروستكردني فۆرم (Form) كرد، بەكاردەھات بۆ خستنەروى زانياريەكان بەشىپوەى فىۆرم، كاتېك داتابەيسىپك دروسىت دەكەين حەزدەكەين رويەكى جوان دابنٽين بۆ داتابەيسىەكەمان لەرىڭەي فۆرمەوەدەتوانىن ئەم كارەئەنجام بدەين، لەم زنجىرەى ئەم جارەدا باس لەدروسىتكردنى راپۆرت (Report) دەكەين.

رايۆرت (Report): بەكاردەھات بۆ خستنەروى زانياريەكان له داتابەيسىدا بەشىپوەي رايۆرت ، ئەو زانياريانەي داخلمان كردوه ئەگەر ويستمان چاپى بكەين بۆ سەر وەرەقە دەيكەين به راپۆرتێك و پاشان چاپى دەكەين، ئەمىش بە چەند رێگەيەك دروست دەكرىّت.



ریکهی یه کهم: Create report in Design view

ئەم رېڭەيەبەكاردېت بۆ دروسىتكردنى رايۆرت بەدلى خۆمان بە شىيوەى كەدەمانەرىت، پاش ئەرەى دەچىنەسىەر بەشى راپۆرت و كليك لەسەر New بۆكسىتكمان بۆ دەكرىتەوە رێگەى Design View ھەڭدەبژێرين پاشان لەبەشى Choose the Table or Query ئە خشتەيەيان ئەر پرسىگەيەي كە دەمانەوين بىكەين بە راپۆرت ھەڵى دەبژىرىن و OK دەكەين. وەك وينەي (2):



ياشان بەشىيكى نويمان بۆ ئەكرىتەوەييكھاتوەلەدوو بۆكس يەكىكيان تايبەتە بە دىزاينى راپۆرتەكە ئەوى تريشيان تايبەتە بەخشىتەكە كە ھەلمان ىژاردورە، رەك وينەي (3):

| 🧐 Report1 : Report | 🛛 |
|--|--|
| • | i • 10 • i • 11 • i • 12 • i 🐴 |
| Page Header Detail Page Footer | Table1 X ID Name Gender Agde Address Salary Picture |
| A state of the | 3 |

پاشان لەريكەى دراگ و درۆپەرەكلىك لەسەر هەريەكەلەفىلدەكانى ناو خشتەكەدەكەين و لەناو دېزاينى راپۆرتەكەدا داى دەنيدىن، Page Header بۆ دانانى فَيلدهكان بۆ بەشى سەرەوەى راپۆرتەكە و Detail بۆ دانانى فیلدهکان لهناوهراستی راپۆرتهکه و Page Footer بۆ بهشی خوارەومى راپۆرتە كە فىلدەكان بەدلى خۆمان رىك دەخەين شوينى خۆى وەك وينەى (6): و بەجوانى دايدەنێين تا راپۆرتەكەمان جوان دەركەوێت وەك وينهى (4):



پاشان دەچىنە لىستى File> Save بۆئەوەي راپۆرتەكەمان خەزن بكەين بۆكسىڭكمان بۆ دەكرېتەوە ناويكى بۆ دادەنىيىن و OK دەكەين ، ياشان لىسىتى View > Print Preview بۆ ئەوەي راپۆرتەكەمان بېينىن.

Create report ري*نگهی* دووهم: by using wizard

لـهم ریْگەیـەدا دەتوانیـن بەشێوەیەكى ئاسـان و جوانتر رايۆرتەكەمان دروسىت بكەين بۆ داتابەيسىەكەمان، كليك لەسىەر New دەكەين لەسەر توڵ بارسەكە ياشان بۆكسىۆكمان بۆ دەكرىتەوە Report Wizard ھەلدەبژىرىن دواى ئەوە لەبەشى خوارەوە ئەو خشتە يان پرسىگەيەى كەدەمانەويت ههڵي دمىژێړين و OK دەكەين وەك وێنەي (5):

| нем кероп | |
|--|---|
| This wizard automatically creates your report, based on the fields you select. | Design View Report Wizard AutoReport: Columnar AutoReport: Tabular Chart Wizard Label Wizard |
| Choose the table or query where the object's data comes from: | Karwan 🔽 |

دواي ئەوە بۆكسىككى نويمان بۆ دەكرىتەوە ئەو فىلدانەي كە دەمانەويّت لەريْگەي ھێماي (>) دانە دانە دەيبەينە ئەوبەرو لەرىڭگەي ھىمتى (>>) بەيەكجار ھەمووى دەبەينە ئەوبەر و به پێچەوانەشەوە سەھمە پێچەوانەكان دەيگێرێتەوە بۆ

| Report Wizard | |
|---------------------------|---|
| | Which fields do you want on your report? You can choose from more than one table or query. |
| Tables/Queries | ଜ |
| Table: Karwan | U |
| <u>A</u> vailable Fields: | Selected Fields: |
| میومی می | الله المناخ المناخ المناخ |
| | Cancel < Back Next > Einish |

ياشان كليك لەسىەر Next دەكەين بۆكسىێكى نوێمان بۆ دەكرىتەوە بۆ ئەوەى شىيوەى گروپ دروسىت بكەين، ئەگەر ويستمان ئەق فېلدانە دەبەينە ئەۋبەر ۋەك وينەي (7):

| o you want to add any grouping vels? | ذمارة |
|--|----------------------|
| U Data da la composición de la | الو. تقمةن، ناوَيشان |
| Priority | 7 |
| | |

پاشان كليك لەسىەر Next دەكەين بۆكسىێكى نوێمان بۆ دەكرېتەوە لېرەدا دەتوانىن فىلدەكان رىز بكەين وەك وېنەي (8): ياشان كليك لەسەر Next دەكەين بۆكسىۆكى نويمان



بۆ دەكريتەوە ليرەدا جۆرى وەرەقەكە و شىيوەى دەركەوتنى راپۆرتەكە ھەلدەبژىرىن وەك وينەى (9):

| 8000 8000 8000 | KINK KINK KINK KINK 200901 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 200001 | Layout Stepped Block Outline 1 Outline Y Align Left 1 Align Left Y | Orientation © Bortrait O Landscape A 9 |
|----------------------|---|--|---|
| ى راپۆرتا | شیّوهی دور کهوتنم Cancel | Adjust the field w a page. اری ده کهین Adjust the field w Adjust the field w Adjust the field w | idth so all fields fit o ی پمر ہ کہ دیے t > آ |

پاشان كليك لەسەر Next دەكەين بۆكسىكى نويمان بۆ دەكريتەوە ليرەدا شىيوەيەكە جوان (باكگراوند) بۆ راپۆرتەكەمان ھەلدەبژىرىن وەك وينەى (10):

| XXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX | | Casual Compact Corporate Formal | |
|--|--|--|----|
| Title | | Soft Gray | 10 |
| Label above Detail Control from Detail | 00X 20000X 00X 20000X 00X 20000X | | |

پاشان كليك لەسـەر Next دەكەين بۆكسىيّكى ترمان بۆ دەكريّتەوە ليّرەدا ناويّك بۆ راپۆرتەكە دا دەنيّين بۆنمونە Karwan وەك ويّنەى (11):

| We | |
|----|---|
| 67 | That's all the information the wizard needs to create your report. |
| | Do you want to preview the report or modify the report's design? |
| 1 | Preview the report. |
| | ○ Modify the report's design. |
| | Display Help on working with the report? |

سی فوّر کورد (۳۳) ئابی ۲۰۰۹

دواى ئەوەراپۆرتەكەمان بۆ دروسىت دەبىيت وەك وينەى (12):

| an | | | |
|--------|--------------------------------------|------------------------------------|--|
| ناو | | ئەمەن | ناونشان |
| زانيار | _ | ۱۲ | سەرچنار |
| ڏنيا | [12] | 10 | سەر <u>ە</u> ىر ي |
| كاردۆ | | ۲.+ | به ختیاری |
| | ئو زانبار قاني کاردۇ | عن یناع بناع نارین | معن نئو ۱۲ رائبار ۱۵ می ا ۲۰ مردز |

كۆمەڭىك رىڭەى تر ھەيە بۆ دروسىتكردنى راپۆرت دەتوانىن لەرىڭەى New رىڭاكانىتر تاقى بكەينەوە.



عەمرەو زۆرى تر.



🛽 ئا:ھيھداد حەھەد خۆشىناو himdadmail@yahoo.com

■ لێرهدا دەمەوێ باسىي نووسىنى تايتڵ بە كوردى لە بەرنامەى مىدىا ستۆدىق بكەم، بق ئەنجامدانى ئەم كارە دەبێت بەرنامەى boshrawriter ت ھەبێت كەلەم لىنكە دەستت دەكەوێ: http://www.ikurdi.com/wp-content/

uploads/2009/08/20082009Booshra.rar

 سەرەتا بەرنامەى writer boshra دەكەينەوە ئەونووسىينەى مەبەستمانە دەينووسىين بەلام ئاگاداربە كىبۆردى ئەم بەرنامە كەمىك جياوازە.



 4. ئىنجا لەو پەنجەرەى كە بۆمان دەكرىتەوە پىستى دەكەين، نووسىنەكە بە تىكەللى دىت.



 5. پاشان دەچىنە سەر font و ئەو فۆنتە ھەلدەبژىرىن كە لە بەرنامەى boshrawriter نووسىنەكەمان يى نووسى.

| ont: Ari | al Black 🗸 🗸 | Size: 30 🗸 | |
|----------|--------------------------|--------------------------------|---|
| B | oshra Kurdish Mitra | ور مهغار تعز ماهوز غزراً | ^ |
| B | oshra Kurdish Titr | ا سفتهما فما سيجوز ماريا | |
| B | oshra Kurdish Yagot | س رڻ چلھ خڙ خمڙس پيچ چڙ خڙر آ | |
| B | oshra Kurdish Yagot Bold | حذرآ سرغ يتعفز غمز سبع وزغزرآ | |
| Bill B | oshra Kurdish Yekan | ڔۑۮڡؿڿڎۯڡٚڎۯڛؠڿۣڎۣۯڂۯڔ٦ | |
| B | oshra Kurdish Zar | ابتوج خارخارس موج بالخاررآ | |
| B | oshra Kurdish akram | ݥݛݱݼݚݚݵݱݥݬݾݔݷݚݬݵݬݕݴ | |
| В | oshra Kurdish homa | ເງິງກໍລັງສຸດ. ແມ່ນການສຸດສຸດ | |
| B | ovzRGrossNF | BoyzRgrosshF | |
| Bord Bi | adley Hand ITC | Bradley Hand ITC | |

یاشان دەبىنىن نووسىنەكە بووە بە كوردى.





تێيينى: فۆنتەكان لەناو سىدى تايبەت بەگۇڤار لەناو فۆلدەرى (fonts) ھەيە.







کاری دوگمهی(F)هکان ويندۆز و وۆرددا



و. بەختيار سىلێوان – ئامادەيى ھەولێرى زانستى

compu25net@maktoob.com

📕 لٽرەدا كارى گرينگى ھەندى لە دوگمەى(F)ەكان(كە لەسەر تەختەي كليلەكانن(Keyboard)) دەخەينەروو بۆ زياتر سوود وهرگرتن له کاتی بهکارهینانی ئهم سیستم و بهرنامهیه. له سيستەمى ئيشيپكردنى (Microsoft Windows) دا:

F1 // كارى ئەم دوگمەيە كردنەومى ويندۆى خستەرووى فيريوونه كانه. (Help).

F2 \\ كارى ئەم دوگمەيە گۆرىنى ناوە (Rename) ،وەك گۆرىنى ناوى فايل يان فۆلدەر يان درايڤ يانهتد.

F3 // كارى ئەم دوگمەيە بۆ بەدياركەوتنى ويندۆى (گەران) ه، كەبەكاردىت بۆ گەران بە دواى فايلەكان و فۆلدەرەكان وهتد (Search)،

F4 \\ كارى ئەم دوگمەيە بۆ كردنەوەى (Address bar)ە، له ناو ويندۆيەكى كراوە ، بۆ چوونى بەكارھێنەر(User) بۆ ئەو شوێنەى كە مەبەسىتيەتى لەناو ئامێرى كۆمپيوتەر دا ، جا چ له بهشه هاردهکان، فۆلدەرەکان ، هتد.

F5 // كارى ئەم دوگمەيە بۆ ئەنجامدانى فرمانى (-Re fresh)، سىوود لەم فرمانە دووبارە ھەولدانەوەي كۆمىيوتەرە يان دووبارە چالاك بوونەوەي ئامېرى كۆمىيوتەرە بۆ كارى داهاتوو، ئەم فرمانە دواى ئەنجامدانى جارىك كردارەكە بە کلیکی لای راستی (Mouse) و کلیکی چەپ لەسەر فرمانی (Refresh) و پاشان بۆ دووباره و سنى بارەى تا كۆتايى بە F5 ئەنجام دەدرىّت.

F6 // كارى ئەم دوگمەيە بۆ ھاتووچۆكردن لەننوان ئايكۆنەكانى سەر (Desktop) و دوگمەي (Start) و هتد، وه لهناو (ويندۆ)يەكى كراوه لەنيوان فايل و فۆلدەرەكان و نووسىراوەكانى ناو(ويندۆ)كەيە.

F8 // گرينگي بەرچاوى ئەم دوگمەيە خۆى لە (MS-DOS) زياتر دەبينرێ كە بە يەنجە دانان لەسەرى دوا فرمان چيمان نووسيوه نيشانمان دهدات و دهتوانين لهريكهيهوه فرمانهكه بەھۆى دوگمەى (Delete) بسىرىنەوە يان گۆرانكارى لە نووسينى فرمانەكە بكەين.

F10 \\ كارى ئەم دوگمەيە بۆ: چالاك (Active) كردنى (Menu bar) ، وه گەیشتن بۆ سەر لیستی (File)ه، لەناو (ويندۆ)يٽكدا.

F11 \\ كارى ئەم دوگمەيە ئەنجامدانى ھەردوو فرمانى

(Restore Down) (Maximize)، . 9 يەك لەدواي يەك لەناو ويندۆيەكى كراوەدا ((نیشاندانی رووکاری ويندق، كه قەبارەيەكى گــهورەتـر بـههـۆى وونبوونی (Menu Bar) و (Bar Bar) له (ويندق)كەدا. (Full Screen)

لــه بـهرنـامـهی Microsoft Office) Word)دا :

F1 // F1 زیادکردنی ىەشى (Word Help)

لە بەشى راستى بەرنامەي مايكرۆسىۆفت ويرد. F2 // گواستنهوهی نووسینی دیاریکراو

تيبينى :::دواى دياريكردنى نووسين و بەكارھينانى ئەم دوگمەيە، بەھۆى تىشىك(سىھم)ەكانى سەر كيبۆردەكە دەچىنە شوینی مەبەست ئىنجا دوگمەی (Enter) دادەگرین (وەكو کرداری برین و دانانهوه) ، وه نهگهر کلیلی (Shift) لەگەل (F2) بەكارىينىن ئەوا كىردارى لەبەرگرتنەوە و دانانهوه(Copy&Paste) ئەنجام دەدات.

F4 // تكرار ، Redo ينجهوانهي Undo)).

F5 // كردنهوهي ويندوي (Find and Replace) و گەيشتن بە فەرمانى Go To.



| d and Replace | |
|--------------------|---|
| Find Replace Go To | |
| Go to what: | Enter page number: |
| Page | |
| line | Enter + and – to move relative to the current |
| Bookmark | location. Example: +4 will move forward four |
| Comment | items. |
| Footnote | |
| Endnote 🗾 | Drouisur Novt Close |
| | Previous Nexc Close |

F6 // چوونه سـهر(Page)،كـهى تر ، يان پەرەكەى تر ئەگەر (Split) كرابوو. F7 // ووردبينى لەناو فايلێكى چالأكدا، بۆ بەدواگەران



بــهدوای هــهڵـهی ڕهنـووســی و ڕێزمـانـی، وه چاککردنهوهی ههڵهکه.

F8 // کشانی (Select) دیاریکراو.

| | - | Ignore All |
|-----------------------------------|----------|-------------------|
| - | - | Add to Distance |
| | | Add to Dictionary |
| Suggestions: | | |
| beachwear | <u>A</u> | Change |
| | | Change A <u>l</u> |
| | - | AutoCorrect |
| Dictionary language: English U.S. | • | |
| Check grammar | 10 10 | |

تێبينى::: دەتوانين دووجار لەسەريەك بەكارى بێنين بۆ دياريكردنى وشەيەك ، وە ھەروەھا سىّ جار لەسەريەك بۆ دياريكردنى دێرێك.

F10 // چالأك(Active)كردنى (Menu bar) و گەيشتن به ليستى (File). F12 // كردنەومى ويندۆى (Save As).

| ave As | | | | ? |
|--------------|--------------------------|---------|------------------|-------------------|
| Save in: | My Documents | • @ • 🖸 | 🖄 🔍 🗙 📴 🖬 🕶 Te | ioļs - |
| A | Bluetooth | | | |
| Mu Bosont | CyberLink | | | |
| Documents | My Music | | | |
| 1 | Updater5 | | | |
| | Doc1 | | | |
| Desktop | Duc2 | | | |
| ~ | | | | |
| | | | | |
| My Documents | | | | |
| | | | | |
| 33 | | | | |
| My Computer | | | | |
| | | | | |
| My Network | File name: F12 | | • | Save |
| Places | Save as type: Word Docum | ent | - | Capcel |





کۆمپانیای (کۆرسیار میمۆری) ئەمریکایی، فلاش میمۆرییەکی خسته بازارەوە، کە لەئیستادا بەخیراترین فلاش میمۆری دادەنریت لەجیھاندا.

ئەم فلاش میمۆرییەی لەلایەن كۆمپانیای (كۆرسیار میمۆری) بەرھەم ھاتووە، كە ناوی (Flash Voyager GT)یە، خیرایی خویندنەوەی داتای دەگاتە (32) سیو دوو میگابایت لەیەك چركەدا، ھەروەھا خیرایی خەزنكردنی داتاشی دەگاتە (25.6) میگابایت لەیەك چركەدا.

ئەم فلاش مىۆرىيە دەبىتە ھۆكارىك بۆ بەفىرۆنەچوونى كاتىكى زىادە لەكۆپىكردنو ئالوگۆ 7ر و گواستنەومى داتاكاندا، بەتايبەت داتا قەبارە گەورەكان.



بەرنامەي Eye Twig Tracker

🎿 🛛 ئا؛ دانا سلێمان حسێن - قوتابی لہ کۆلێژی ئیشق



dana 92 k@yahoo.com

هەروەكو گەلى ئامراز و بەرنامە ھەن، كە ئاسانكارىيمان بۆ دەكەن لە كارەكانى رۆژانەماندا لەسەر كۆمپيوتەر، وەكو جولاندنى ماوس بە كيبۆرد، ئيشىپێكردنى كيبۆرد بە ماوس و زۆرى تر...

لىهم بابەتەشدا بەرنامەى (Eye Twig Tracker) تان پىدەناسىنىم كە بەرنامەيەكە ئاسانكارىيمان بۆ دەكات بۆ ئىشىپىكردنى ماوس بە جولەى سەر (head) لەمەش پىرىسىتىمان بە ويبكامىكە بۆ بەكارھىنانى ئەم بەرنامەيە.

سەرەتا چۆنيەتى دابەزاندنى:

دەبلْ كليك لـەسـەر سىتتاًپى بـەرنـامـەكـە دەكـەيـن بۆ دامەزراندن،

چەند جاریک next دەکەین تا دەگات بە install دواتر install دایدەگرین بەرنامەکەمان بەتەواوەتى دادەمەزریت ئینجا دوگمەى finish دادەگرین بۆ داخستنى سیتناپەکە و کردنەومى بەرنامەکە, بەم شیومیە دەبیتەوە:

| File Opt | ions Help |) | | | |
|-----------------|----------------|-----------------------|---------------------|-----------|----------|
| Track | l Speech | Gesture | - • | Keyboard | Settings |
| | | | - | | |
| ↓,- | Trac | نی k: | ه داگر ت | ڊ | |
| -, ل به ن | Trac بوڵه ب | نی k: سەر ج | ه داگر ت انین به | ب دەتو | |

options>properties دواتر دەچىنە سەر options>



دەچىنە سەر بەشى Gesture ئىنجا ئەمە دەبىتەرە:

| | Lycing marker rioperace |
|--|--|
| lotion Gest | ure Keyboard Camera Speech Misc |
| | Click Response |
| | Quick Slow |
| Sm | 3500 ' |
| B | Click is operated when you stare at same location for a specific time, use this slider to adjust the time. |
| Double C | lick Response |
| Small | Big |
| 30 | r r |
| Double moving Use this when n | Click is Operated using head Nodding, Nodding is done your head first UP then DOWN. s lider to adjust how high you should move your head up odding. |
| | |
| | |

له بهشم، Click Response ماوهی کلیک کردن دیاری دەكەين.

له ههر شويننيک ماوسهکهت رابگريت بهو ماوهيهی که داتناوه خوّی کلیک دهکات.

وہ له بهشی Double Click Response گەورەبی و بچوکی جوڵهی سهر بۆ دەبڵ کلیک دیاری دەکەین. له هەر شوێنێک ماوسەکەت راگرتوو سەرت لەقاند دواتر بۆسەرەوە و خوارەوە جولەت يېكرد دەبل كليكت بۆ ئەنجام دەدات.

دواتر پهنجه دهنيّين به Apply دواتر OK جگه لەمانەش تايبەتمەندى ترى ھەيە وەكو ھێنانى كيبۆرد بۆ سەر شاشە و ئىشىپكردنى، قسە كردن بە مايكرۆفۆن بۆ ئەنجامدانى كارەكانت بە قسىە بەلام بە ئىنگلىز ي .



با گوتهکانمان لهدوای (Chat)کردن ب

o. رەلىبول بايز- دواناوەندى (چرۆ)ى نووونەيى- كۆيە rosee_land@yahoo.com

🕏 Yahoo! Messenger

No Incoming Calls

My Contact Details

My Yahoo! Voice Account

Ctrl+Shift+F8

Chd+Shift+P

Ctrl+Shift+D

Ctrl+D

Ctrl+Q

My Account Info

My Display Image

My Profiles

My Webcam

Show/Hide

Change Skin...

Yahoo! Chat

Preferences

Sign Out

Close

Privacy Options

Sign in to Mobile Device...

My Status

Messenger Contacts Actions Help

_ 🗆 X لهوانهبه هەندىكجار يٽويستيت بەرە بنت گوتەكانت (گفتوگۆکان) لەدواي چاتكردن بمينينت و ببينته ئەرشىي و لە فايليكى وۆردا Saveى بكەيت بۆ ئەرەي ئەگەر لە كاتنك ينويستىت يێى بێت وەكو بەڵگەيەك لە بەرامبەر ئەو كەسبەي قسبەت لەگەڵ كردوۋە بەكارى بێنى، جا بۆ بەدەستەێنانى ئەم پێويسىتيەت فەرموو لەگەڵ ئەم روونكردنەوەيە:

Yahoo!) دوای ئـــهوهی Messenger)ت کے ردموہ له ســـــهرەوى لاي چــهپ كليكى چەپ لەستەر (messenger) دهكهين دواتر لأئيحهيهك ديته خوارەوە تۆ پێويستە كرتە لەسەر

messages) کرته بکهیت دواتر ok وهك له وينەي دورەمدا دەركەرتورە، بۆ بەدەستھينانى ئەر مەبەستەي كە لەسبەرەوە ئاماژەي يۆكراوە، ئەگەر ويستت سەيرى نووسىراوە ئەرشىيفكراوەكەت بكەيت ئەوا كرتە لەسەر (View Archive) دەكەيت كە لە وينەي دووەمدا دەركەوتورە.

(Preferences) بكەيت وەك لە وينەى يەكەم دەركەوتووە، دواتر دايەلۆگ بۆكسىنكى ترت بۆ دېت و تۆ لەژىر (gategory) كرته لەسەر (Archive) دەكەيت دەبىنى لە بەرامبەرى لاي راسىندا سىّى ھەڵبژاردەت دەداتـى تۆ پێويسىتە لە تەنىشت هەڵبژاردەي يەكەم كە نووسىراوە (Yes، save all of my

Category: General

Alerts & Sounds

Appearance

Calling & Audio

Yahoo! Voice

Connection

Ianore List

Messages

Privacy

Webcam

Yahoo! Music

Super Webcam

Display Image

Chat

Archive

Do you want to save an archive of all the me

C Yes, save all of my messages, but clea

C No, do not save any of my messages

Yiew Archive Clear Archive Now

• Yes, save my call <u>history</u>, but clear it ea

history of all the calls

ve on this computer?

بؤمالا كر فلے لومر او فكالت

C Yes, save my call history

C No, do not save my call history

View Call History

On ons compacer:

⊈⊙)⊻es, save all of my messages

ريْگەنەدان بە بەكارھيْنانى بەشەكانى Display لەناۋ سيستەمى ويندۆزدا



ئا/ م. عەبدولرەزاق تەلْھەت عوسمان – ئامادەيى ھەولىرى زانستى barzee2009@yahoo.com

وەك لاى ھەموو بەكارھێنەرێكى سىيستەمى ويندۆز ئاشكرايه بهشي (Display) يەكۆكە لە بەشبە گرنگ و زۆربەكارھاتووەكانى ناو ئەم سىيىىتەمە لەكاتى جېبەجىكردنى چەندەھا كردارى جۆراوجۆر و سەرنجراكێش، جارى واش ھەيە لەكاتى بەكارھىنانى ئامىرى كۆمپيوتەر لەلايەن چەند كەسانىكەوە (مەبەستمان يەك ئامىرە) ئەوا دەبىتە ھۆى گۆرانكارى لەم و تيايدا دەنووسىن (Regedt32)و ok. بەشە و كردارە جۆراوجۆرەكانى ناو ئەم بەشەى سىسىتەم. که لەرانەيە بېٽتە ھۆي خراپ بەكارھێنانى و كاريگەرى لەسەر ئامٽرهکه دهبٽت, بۆ نموونه وهك داناني وينهيه کي قەباره گەوره بۆ رووكارى نووسىينگەكە(Background) كە دەبىتە ھۆى درەنگ داخلبوونى كۆمپيوتەر بۆ ناو سىسىتەم لەسەرەتاى ئىش پێکردنیهوه یان لادانی کاتی هاتنی پاریزهری شاشه (Screen Saver) و چەندىن گۆرانكارى تر، جا كاتىك ئەمانە روودەدەن و دەستكارى دەكرين لەوانەيە بە ئارەزووى بەكارھىنەرىكى تر بن لەوانەشە بەھۆى نەزانىن بېت، بەھەرحال لەھەر لايەكەوە بى و بەھەر مەبەسىتىك بىت كارىگەرىيەكە دەكەرىتە سەر ئامێرەكە. جا بۆ ئەوەى خۆمان بێين و ئەم جێبەجێكارىيانە بەشىپوەيەكى دروسىت ئەنجام بدەين، ياشانىش كەسىي تر نەتوانىت دەسىتكارىيان بكات، باس لە چۆنيەتى داخستن و



جا له کاتی ئەنجامدانی ئەم ھەنگاوانەی کە باسی دەكەين، ئەوا ناتوانرىت ھىچ يەكىك لەم بەشانەى گۆرانكارى لەسمەربكرى، ھەنگاوەكانىش لە خوارەوە باس دەكەين: 11111123

يەكەم: لە لىستى Start كليك لەسەر فرمانى Run دەكەين

| ile Edit View Favorites Help | | |
|--|------|------|
| My Computer HKEY_CLASSES_ROOT HKEY_CURRENT_USER HKEY_LOCAL_MACHINE HKEY_USERS HKEY_CURRENT_CONFIG | Name | Туре |

دووەم: ئينجا دەبل كليك لەسەر HKEY-LOCAL-MACHINE دەكەىن. سىٽيەم: دەبل كليك لەسەر SOFTWARE دەكەين. چوارەم: ياشان دەبڵ كليك لەسەر Microsoft دەكەين. يٽنجەم: ئينجا دەبڵ كليك لەسەر Windows دەكەين. شەشەم: لەوبىشەو دەىل كلىك لەسەر Current Version دەكەين.

حەوتەم: بەشى Policies بە دەبل كليك دەكەينەوە و كليكى چەپ لەستەر System دەكەين.

هەشىتەم: لە لاى راسىتى بەشى System كليكى لاى راسىت دەكەين و ئينجا دەچىنە سەر بەشى New وە لەبەشەكانى ناويدا (DWORD Value) هەلدەبژىزىن و بەم جۆرە كليلىكى نويمان بۆ دروست دەبيت و ناوى دەنيين (NoDispCPL) و پاشان جووت کلیکی لهسهر دهکهین و نرخهکهی دهگۆرین له سفرەوە (0) بۆ (1) يەك، لە كۆتايىدا (OK)

11سفر (واته كاردەكات) وبەشەكانى دەستكارى دەكرىت. يەك(واتە كارناكات) و بەشەكانى دەسىتكارى ناكرىت.

> 36 www.c4kurd.com

دواى ئەنجامدانى ئەم ھەنگاوانە بە سەركەوتوويى، بەشى Display Properties ناکریته وه له Display Properties وه نه به ئەنجامدانى كليكى لاى راست لەسەر شاشە. واتە بەشەكان قفل دراون.

تێبينى: بۆ گەراندنەوەي بۆ بارى ئاسايى خۆى لەناو سىيستەم واته لابردني قفلهكهي، دهتوانين ئەو كليلە نوێيەي كە دروسىتمان كرد بيسرينەوە ئەويش بەھۆى ئەنجامدانى كليكى لاى راست لەسەر كليلەكە و ھەڵېژاردنى فرمانى (Delete)، يان نرخەكەي دەگۆرىن ئەمجارە لە(1111يەك) ھوھ بۆ (سىفر).



بای بای هارد دیسک، بهخ

كەمال فاتح - ئەندازيارى سىستەمەكانى كۆمپيوتەر - زانكۆى كۆيە cs.eng.it@gmail.com



چەند كۆمپانيايەكى تەكنەلۆجى جيهانيى پلانيان دانا بۆ بەرھەمھێنانى جێگرەوەيەك يان بڵێين بەدىلێك بۆ دىسىكى رەق لە كۆمپيوتەرە تاكەكەسىيەكاندا ناسىراق بە (ھارد دىسك) بەمەبەستى بەكارھێنانى وەكـو ئامێرێكى نـوێ بۆ پاشەكەوتكردنى زانيارىيەكان و وينە ژمارەيىيەكان ومۆسىيقا و بەرنامە تەلەڧزىۆنىيەكان.

ئەمئامىرەتازەيەپىيىدەوترىت (ھاردتاب) و بـهوه جيادهكرێتهوه كه لهتوانايدايه بەكاربەينرىت وەكو دىسكىكى ھەلگىراو (لهگیرفانت یاخود جانتاکهت) دوور له ئامىرى كۆمىيوتەرە تاكەكەسىيەكەت، بۆ پاشەكەوتكردنى زانيارى بەخيرايىيەكى زياتر گەر بەراورد بكرى لەگەڵ دىسكى رەق، ئەم ئامىرە نوييە بەرەش دەناسىرىت که دەتوانى بگەيەنرىت بە ھەرئامىرىكى ئەليكترۆنى.

(ستيڤ دوبيوس) بەريدوهبەرى گشتى كۆمپانياى ماكستۆرى ناسراو و شـارەزا لە دروستكردن و فرۆشتنى ديسىكى رەق دەڵێت: بەكارھێنەرانى كۆمپيوتەرى تاكەكەسىى دەبىّ قەبارەي دىسىكەرەقەكانيان چەندىنجار زيادبكەن بـ و و و رگرتنی هـ ه مـ و فايلانه ، شار ه زاياني كرين و فروشتن له كومپانياي

يٽويسىتى پٽيەتى چ ئەگەربېتو فايلەكان وينەى بەلگەنامە يان مۆسىقاى ژمارەيى يان بەرنامەي تەلەفزىۆنى يان فىلمە سىينەمايىيەكان يان ھەر جۆرە فايلێكى تر بيّت.

(سىتىڭ) درێـڗْه بـه قسـهكانى دەدا ئامێرەكەدا. و دەڵێت دىسكى رەقىي نـوێ لەوادەي خۆيدا دەكەويتە بازارەوە و توانايەكى زۆر بۆ پاشەكەوتكردنى گەورەترىن فايل دابىندەكات بە بەراورد لەگەڵ دىسكى رەقى ئامىرى تر.

ديزاينهران جهختيان لهوه كردهوه كه ديسكى نوێ زۆر بەھێزە و دوورە لە شکان و لەناوچوون لەکاتى گواسىتنەوەى زانیاریدا و شارهزایان وای دهبینن كەوا بەرھەمھێنەرانى دىسكى رەق سەركەوتووبوون لە پرفرۆشترىن ئامىرە ئەليكترۆنييەكان له ماوەى سالانى رابىردوودا، ھەروەھا سەركەوتوويى لە فرۆشىتنى بەرھەمە ئەليكترۆنىيەكانى تر وەكو يارىيەكان و پلێيەرى ڤيديۆ ژمارەييەكان (دى قى ئار ئۆس) كە بەلگەيە لەسىەر سىەركەوتوويى يارىيە ژمارەيىيەكان كات بەسەربردن.

(مايكلْ گارتينبريگ) يەكېكە لە

(میترۆك)ى تايبەت بە بازاركردن (التسىويق)ى ئامێرە ئەليكترۆنىيەكان باوەرى وايە دىسكى نوێ (ھارد تاب) سەركەوتووبېنت لە راكېشانى دلى جەماوەر به لای خۆیدا هەر لەگەڵ خستنە بازاری

(جــۆن پۆلسىين) وتـەبيد به ناوى كۆمپانياى (سىيگات)ى تايبەت بە پیشەسازى دىسىكەرەقەكان دڵنيادەكاتەوە كەوا دىسىكى نويى (ھاردتاب) رېزەيەكى بەرز بەدەسىتدەھينىيت كەوا دەتوانىيت پاشەكەوتى ژمارەيەكى زۆر لە فايلەكان بكات به نرخيكى تا رادهيهك نزم، بۆنمونه فرۆشتنی (هارد تاب)ی ٦٠ گێگابایت به نرخی ۷۰ دۆلاره و نرخی له دايەزىنىشە.

ليْكَوْلْهرانى بازار ئاماژە بە گەشەي بازارىفرۆشىتنىدىسىكىرەق (ھارددىسىك) دەكەن، بەشىۆەيەك ئەندازيارانى شىكارى فىرۆشىي ئامىرەكان لە بازارەكاندا بەنىشانى سەركەوتنى ئامىرە نوييەكەى دادەنىيە، ھەروەھا خارەنى بىرۆكەي (هـاردتـاب) ترسى جـهردەيـى و كۆپى كردنى رێگەپێنەدراوى ھەيە بە ھۆى ئەو چوستىيەي ئامىرە نوييەكە ھەيەتى .

پرۆگراھى DriverMax بۆ ھەڭگرتن و گێرانەوەى تەعريفى پارچەكانى كۆمپيوتەر

بههادين سەللحەدين Y

زۆر لەو كەسانەي كە كۆمىيوتەر بەكار دەھىنىت كۆمەلىك كيشهيان تووش دەبيت كە بەراستى زۆر گرفتيان بۆ دروست دەكات كاتېك كە كۆمىيوتەرەكەي تووشى كېشەپەك دەبىت بۆ ئەوھى ئەگەر كۆمپيوتەرھكەيان تووشى كېشەيەك بوو بە ئاسانى بتوانن چارەسەرى بكەن ئەوا پيوستە ئەم بەرنامەيەى هەبنت و شارەزابىت لە بەكارھننانى.

ئه م به رنامه په به کاردێت بۆ کۆکردنه وه و گه راندنه وه ی هه موو ته عریفاتی ناو کۆمبیوته ره که ت له کاتی فورمات کردنی به بی هیج کیشه و گرفتیک

سه ره تا به رنامه که به م شیوه په له نا و کومبیو ته ره که مان دا ده به زيّنين

| Evaluation: | version | • • • × |
|-------------|---|---------|
| ~ | (c) Visit nur web site (c) Other settware genderen | |
| 1 | You have 30 days left to evaluate this program | |
| aner 🔌 | This program is completely from. Please get poor from registration by to you can use the program at any time you like. And prove the bolance lacker, they now well to read the registration code. Demotives adversaries configuration code Control on your PEE registration code Control on to adversaries | |

باشان ئه م بوکسه مان نیشان ده دات که تنیدا داوای ژماره ی نهینیمان لی ده کات بی گومان ژمارهنهینیه که ش له فولده ريّك ياريّزراوه وه ك خوّى داغلّي ده كه ين:



دوای داغل کردنی ژمارهی نهینی به رنامه که به ردهوام له دابه زيندا يه:

| 👻 Register | | 0 | _ × | |
|-------------|--------------------------------------|--|--|---|
| | Please enter your registration code: | | | |
| Paste Paste | 904#6f90cf168d00410 | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | 🗸 ок | | Cancel | |
| | V Register | Register Please enter your registration code: 904#6690cf168d00410 904#6690cf168d00410 ✓ ок | Please enter your registration code: 904#6890cf168d00410 | Register O - × Please enter your registration code: 904#6:90cf168:d00410 904#6:90cf168:d00410 |

بهم شێوهيه بهرنامهكهما ن بهبێ كێشه و گرفت دابهزاند:



لەم بۆكسىەدا تەنھا Driver operations ھەلدەبژىرىن:



دواي كەمێك چاوەروانى بۆكسىێكى ترمان بۆ دەكرێتەوە:



لەم بۆكسەدا ئەو تەعرىفاتانەي كە پيويسىتمان پييانە يان هەمووى ئەوا كليك لە سەر SELECT ALL دەكەين:



38

C4kurd No. (33) August 2009

لەمبۆكسىەدا شوينى خەزنكردنى تەعريفاتە كان ھەڭدەبژيرين بەمەرجى لەكاتى فۆرمات كردن نەفەوتىن يان باشتر وايە بيان خەينە سەر سى دى يەك بۆ ئەومى نەفەوتىن:

| Export all selected divers to a folder (please select an anny folder) Export all selected divers to a forder (please selected in the selected diversity) Forder tail selected diversity to a compression (CPD file) Contract and despetation and comprehensity, the annexative regimes and |
|--|
| Please select the export type: |

ئەم بۆكسىە كاتى كۆپى كردنى تەعريفاتى ناو كۆمپيوتەرەكەمان نيشان دەدات:

| V Drivers | | - * * × |
|--|------------------------------|------------------|
| Processing driver Programmable bit single | | |
| Driver file progress | Driver file section progress | |
| zip the compression progress f | Term compression progress | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Cont | and a second strend to the | ter bes lied the |

ئەم بۆكسىە پاش تەواوبونى و شوينى كۆپى كردنى فايلەكەمان نيشان دەدات:

| W Drivers | | | | | _ | 27 - * X |
|-----------|--|---|---|------------|--------|----------|
| r P | banel inshed exporting the select a view the filoc. Click the "V | ed drivers. Click the low log" button to v | *Open ZIF file* button low the extraction log. | | | |
| | Copet 2P file | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| H start | | 1073794/ 94.4 | Disconti - Manuel | 10 bearthe | de but | |

ئەم بۆكسىەش دوا ھەنگاوى كۆپى كردنەكەمانە كە ھەموو ئەو فايلانەن كە لە ناو كۆمپيوتەرەكەماندان بەبى ئەوەى ھيچ كەمووكورپييەكى تيدا بيت وە لە دواى فۆرمات كردن ھەموو تەعريفاتەكان دەخەينەوە شۆينى خۆيان.

| MIN DUTWERE | | | | | - 21 |
|--|--|-----------------|---------------------|--------------------------------------|--------|
| A Edt. New Favories . form | 1940 | | | | 4 |
| 3 to 1 0 1 0: | iearch 🜔 Folders 💷 | | | | |
| these Cripcounerts and Settings | (bahaden)(My Documents)(My D | ativers. | | | 2 El 0 |
| File and Folder Tasks | kg Lint Document 5 10 | | mydroers 9,75942 | | |
| Constraints for the file | 177 - WinRAR | navortes uptore | 1790 | | |
| Other Places | Add Extract To Te | z Ver Deleta | Prod Woard Drfo W | ndican Comment 97 | |
| Rearis Computer | and the second s | - 10- BOTH, 01 | Partial Date | Martine Charles | 100 |
| 43 Alexal's Places | | | Paces cype | Planes Crick | |
| Company . | CDROM | | Folder | 8/17/2006 2:52 | |
| | Congodim | | Folder | 7/22/2007 5-55 | |
| Details C/ | ColOrive | | Folder | 6/4/2004 6:00 PM | |
| mydrivers | Cityley | | Polder | 6/4/2004 4:56 AM | |
| WeskAR 22P archive | DAX NO. | | Politier | 0/4/2004 6-00 PM | |
| 2009, 11:00 PM | Chile | | folder | 8/4/2004 6-00 PM | |
| 308 9.52 78 | CRAYDOWD | | FUEDR | 8/4/2004 6/00 PTT | |
| ************************************** | AIDMEDIA | | Folder | A/17/2001 5:59 | |
| | Contor | | Politier | 8/4/2004 6:00 PM | |
| | Mouse | | Fulder | 8/4/2004 6:00 PM | |
| | LOANT . | | Folder | 8/4/2004 6:00 PM | |
| | DPorts | | Pokter | 104(2004 6:00 PM | |
| | Contraction of the second | | Fulder | 70200026-14 | |
| | Conten | | | | |
| | Contraction Contraction | | Folder | 8/4/2004 6:00 PM | |
| | Cystem Cystem Cystem | | Folder | 8/4/2004 6:00 PM 8/4/2004 6:00 PM | |

ياهوو ويّب سايتى مەكتوب دەكريّت

گەورە كۆمپانياى ئەمەريكى ياھوو، رۆژى سنىشەمە ٢٠٠٩/٨/٢٠، گريبەستىكى بەبرى (٥٨)مليۆن دۆلار ئيمزاكرد بۆ كړينى ويب سايتى مەكتوبى عەرەبى كە بارەگاى سەرەكى لە ولاتى ئەردەنە، لەپىناو بەدەستەينانى ژمارەيەكى زياترى بەكارەينەران لە جيھانداو بەتايبەت ولاتانى عەرەبى. شايەنى باسە ويب سايتى مەكتوب گەورەترين ويب سايتى عەرەبى خزمەتگوزارييە لەناوچەى عەرەبىيدا لەرووى زۆرى ژمارەى بەشداربووانەوە، ئەم ھەولەى ياھووش بۆ برەودانە بەناوچەى خۆرھەلاتى ناوەراستو دەولەتانى عەرەبى.

ھەرچەندەتائىيستا بەفەرمىياھورئەمگرىيەستەىرانەگەياندووە، بەلام ويب سايتە عەرەبىيەكان ئامارە بەوە دەكەن بەبرى (٨٥) مليۆن دۆلار ياھوو ئەم ويب سايتە عەرەبىيەى كريووەتەوە.

ياهوو لەولاتانى عەرەبىيدا (۲۰)مليۇن بەشداربووى ھەيە ھاوكات ويد سايتى مەكتوب سالى ۲۰۰۰ دامەزراوھو زياتر لە (۱٦,٥) مليۆن بەشداربووى ھەيە لە ولاتە عەرەبيەكانى ئيماراتو كويتو مىسرو سعوديەدا، مەكتوب بەيەكەمين ويد دادەنريت، كە بەزمانى عەرەبى پۆستى ئەليكترۆنى خستۆتە بەردەست ھەموو بەشەكانى ناگريتەوھ، بەلكو كۆمپانياى زەبەلاحى ياھوو بەشىككى بەرنامەكانى دەكاتە زمانى عەرەبى، بەوھش بەرھەم و خزمەتگوزارىيەكانى وەك نامەى خىراو ئىمەيل بەعەرەبى، چونكە بەشەكانى وەك نامەى خىراو ئىمەيل بەعەرەبى، چونكە بەشەكانى وەك (عەرەبى، كاشۆ، سوق)دۆت كۆم ناگريتەوھ، چونكە ئەمانە دەچنە سەر مالپەرى گروپى جەبار .

ئەمەو (كارۆل بارتز) ب^نەرپۆوەبەرى جێبەجێكارى كۆمپانياى ياھو پێى وايە ئەم گرێبەستە ستراتيژى كۆمپانياكە بەرەوپێش دەبات لەبەرفراوانكردنى بازارەكانى كە گەشەكردنێكى بەرچاو بەخۆوە وتى ئەم ھاوبەشىيە يارمەتى دەدات لە چالاككردنى بازارەكانى ئىنتەرنێت لەناوچەكەدا، ھەروھھا لەمبارەيەوە (جايسۆن كىنكايد) لە تيانوسى (تىك كرانش دۆت كۆم) دا نوسيويەتى كۆمپانياى ياھۆ جاران پێگەيەكى لاوازى ھەبوو، بەلام ئێستا زياتر لە ٢٠ مليۆن بەكارھێنەرى ھەيە لە ولاتە عەرەبيەكاندا، ھەمان نوسەر نرخى



دەبيّت مايكرۆسۆنت دۆميّنى ى بە چەند كريبيّت؟

دۆمىن نەيم ناونىشانى سايتى ئىنتەرنىتە و ھەر كەسىنك بيەوىت سايتىكى ئىنتەرنىت بكرىت پىويستە ناوىك بۆ سايتەكەى دەستنىشان بكات. بىگومان نابىت

دوو ناو وەك يەك بيّت، ھەر بۆيە زۆرجار كيشە لە ھەلبر ژاردنى ناوەكە دروست دەبيّت. بۆ نمونە كۆمپانيايەكى گەورە ناويّكى تايبەتى ھەيە، كاتيّك دەيەويّت ئەو ناوە وەكو ناونيشانى سايتەكەى ھەلبريّيريّت، كەچى يەكيّكى تر ئەو ناوەى كريوە، بۆيە ناچار دەبيّت پارەيەكى زۆر بدات تاكو ئەو ناوەى دەست بكەويّت.

هەر بۆيە ناونىشانى www.office.com ھى كۆمپانيايەكى بەلجىكى بوو، كە لە سالى 1999 دوە ئەو ناوەى كېيوەو تايبەتى كردوە بە كۆمپانياكەى. بەلام كاتىك كۆمپانياى مايكرۆسۆفت ويستى سايتىكى تايبەت بە بەرنامەى office ى خۆى دروست بكات پيويستى بەو دۆمەينە ھەبوو. دواى گفتوگۆيەكى زۆر كۆمپانياى مايكرۆسۆفت بوە خاوەنى دۆمەينەكە و كۆمپانيا بەلجىكيەكەش دۆمەينىكى ترى بۆ خۆى ھەلبراد بە ناوى contactoffice.com. ئەوەى تا ئىستا لىرەدا شاراوەيە ئەومەيە كە نازانرىت كۆمپانياى مايكرۆسۆفت بە چەند ئەو دۆمەينەى كريوە كە لە 4 ى مانگى ھەشتى ئەمسال بوە خاوەنى.

بەلاّم ئەگەر ئیّمە باس لە ھەندیّك دۆمەین فرۆشتن بكەین ئەوكات رەنگە بەرچاو رونیەكمان بۆ دروست بیّت. لە جیھاندا گرانترین دۆمەین كە بۆ فرۆشتن بیّت دۆمەینی business.com كە نرخەكەی 7 ملیۆن و 500 ھەزار و یەك دۆلار لە سالّی 1999 فرۆشرا.

بەھەرحال ئەگەر ئیمە سەيریکی ولاتی خۆمان بكەین، ئایا تا چەندیک دۆمەین نەیم گرنگە لەلامان؟! سایتم بۆ حیزبیک دروست دەکرد و پیشتر دۆمەینەکەیان لە كۆمپانیایەکی تر کړی بوو، ویستیان بیهیننه لای من کەچی کابری كۆمپانیا پیی نەدانەوە. ئەوانیش زۆر بە سادەیی و ئاسایی وتیان قەیدی چیه داشیک بخەرە بەینی چوار پیتی کورتکراوەی سایتەکەوه. ئەمە لە ولاتانی تر کاریکی زۆر گرانە. چونکە کە سایتیک کړا بەو ناوەوە بەناوبانگ دەبیت و تەنھاش ئەوناوە خاوەنی تەواوی ئەو كۆمپانیاو كەس و ریکخراو و خاوەن سایتەیە. نەك بە ئارەزوو بیگۆرین.

يان برادەريٚك وتى كابرايەك ھات سايت بۆ كۆمپانياكەى بكريت، تەنھا لەبەر ئەوەى كە لە دەرەوە پێيان وتوە ئێمە تەعامول لەگەل كۆمپانيايەك ناكەين سايتى نەبێت. ئەويش زۆرى ھەوڵدا ئەو ناوەى كە دەيويست پێشتر گيرا بوو. كەچى وتى ئەم ناوە دابنىٚ و ژمارە 72 ى لەگەڵ دابنىٚ. برادەرەكەم وتى بۆمان كرى كەچى كە لێمان پرسى ئەو ژمارەيە تەعبىر لە چى ئەكات. وتى ئەوە مواليدى خۆمە؟!

لەلايەكى ترەوە برادەريك گيرايەوە كە دۆمەينىكم كرى بوو بەناوى يەكىك لە شارەكانى كوردستان، كاتىك پاريزگاى ئەو شارە ويستى سايتى ھەبىت وتيان ئەو دۆمەينە ھەيە و خاوەنەكەى داواى 1000 دۆلار دەكات، كەچى وتيان بابە زۆر گرانە ئىمە سايتەكە ھەمووى بەوەندە دروست دەكەين، دۆمەينىكى تر ھەلبريرن!!