



PC KURD KOVARA KOMPUTER Û İNTERNETÊ

Mir Basın-Yayınçılık Adına İmtiyaz Sahibi ve Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
(Xwedî û Berpîrsê Karên Nivîsarên): Hamdullah YILMAZ
Gerîneyê Gîştî yê Weşanê (Genel Yayın Yönetmeni): Tayîp Temel
Yönetim Yeri: Gevran Cd. 2 Akkoyunlu Sk. İmbat Apt. Kat. 1 No: 3 İçoşis / Diyarbakır
İlan - Reklam Servisi: 0412 223 99 34 / Faks: 223 78 57
İdare (Kargerî) Tel-Fax: (0412) 223 75 60 Weşan (Yayın) Tel: 0412 - 237 48 90-91 Fax: 0412 237 48 89
ÇAPXANE (Baskî): Gün Matbaacılık
Belavkirin (Genel Dağıtım): DPP, YAY-SAT Editorê Berpîrs: Rêzan Toşîn

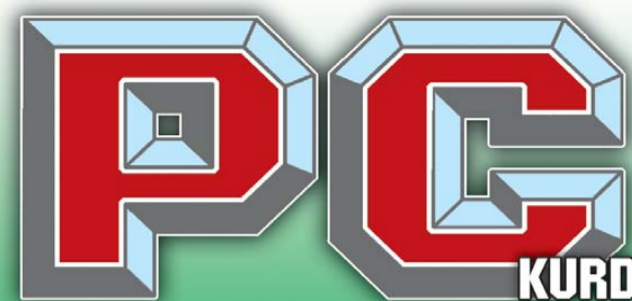
Kovara Komputer û İnternetê

... û gelek ziman winda bûn.



www.pckurd.net

pckurd@pckurd.net



Kovara Komputer û İnternetê



Sal: 1 ● Hejmar: 1 ● Zivistan 2006
Pêveke Azadiya Welat, bê pere ye.



Bi alîkariya Karger û Şaredariya Sûrê



Dersên PHP'ê

Êdî hûnê bikaribin bi PHP'ê bixebitin

Dersên HTML'ê

HTML bingeha zimanên bernamekeriyê ye

Sazkirina Malperan

Hûn jî dikarin malpera xwe çêkin

Bernameyên Komputerê Dibin Kurdî

Her kes ne mehkûmê Microsoft Windowsê ye. Linux Ubuntu bu kurdî derket û textê Microsoftê dihejîne.

Koma Pckurd Werdigerîne

Xewnek kirin rastî, rastiyeke belav kirin.

Firefox û OpenOffice

Bernameyên azad yek bi yek tînan wergerandin.

Opera 8.5

Geroka yekemîn e ku li kurdî hate wergerandin.

Pêşbaziya Nivîsbariyê 2006

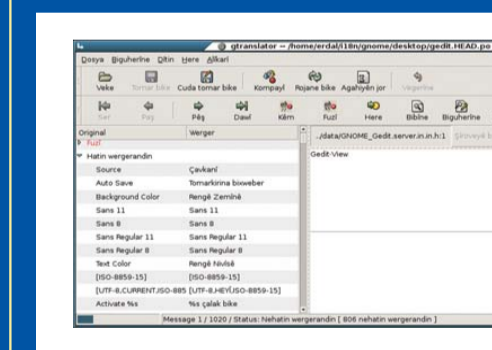
Ev pêşbazî bi tenê ji bo bernameyên kurdî ye.



WIKÎPEDIYA
Ansiklopediya azad

Ensiklopediya Kurdî

Ew tekane û mezintirîn ensiklopediya kurdî ye. Hûn jî dikarin bi destê xwe wê mezintir bikin û zimanê xwe bixin nav zimanên dinyayê. Ji bo vê yekê zanîneke pir ne lazîm e. Hinek daxwaz û hinek hezskirin bes e.



Abiword Derket

Tu li ber komputerê rûniştî yî û nivîsa xwe dinivîsî. Her ku tu çewt dinivîsî, ew serast dike. Çewtiyên te nîşanî te dide û rastiya wê jî te re dibêje. Ev jî êdî nexwê e.

Navnîşanên hotmailê tèn bidestxistin!

Bernameyeke bi navê Hotmail Brutus hemû navnîşanên hotmailê yê dinyayê bi dest dixin û di wê listeyê de li navnîşana e-peyama (e-mail) te digerin. Heta niha gelek navnîşanên e-peyamên hotmailê yê nivîskarên kurd hatine bidestxistin. Vê hefteyê jî nivîskarê kurd Lokman Polat, ku li Swêdê dijî, bi e-peyamekê têkiliyên xwe hişyar kir ku navnîşana wî ya kevin lokmanpolat@hotmail.com ketiye destê hin kesên êrişker û ew kes çêran ji têkiliyên wî re dikin.

Van rojan bernameyek bi navê Hotmail Brutus ketiye nav destê Hacker'an. Bi taybetî hacker'ên tirkê ve bernameyê li dij e-peyamên rojnamevan, nivîskar û kesên navdar ên kurd bi kar tînin. Navnîşana wan

a hotmailê bi dest dixin û bi têkiliyên wan re diaxivin, siqêfan dikin û hewl didin ku saloxan bi vî rengî bi dest bixin.

Navnîşana hotmailê çawa bi dest dixin?

Berî niha bi çend rojan navnîşana rojnamevanan kurd Mizgîn Bingol jî ketibû destê wan kesên û wan gelek çêr ji kesên di MSN a wê de tomarkirî ne re,



gotibûn.

Xetereya wê di çî astê de ye?

Malpera bi navê PC KURD berî niha bi çend rojan, e-peyameke giştî ji bo bikarhênerên kurd birêkiribû û hişyar kiribû ku dê bûyerên bi vî rengî van rojan rû bidin. Lewre hemû şifreyên hotmailê yê dinyayê, di listeyê de tèn bidestxistin. Jixwe ji ber vê yekê navê bernameyê jî Hotmail Brutus e, yanî wekî xayinekî ji hundir hotmailê,

navnîşan û şifreyên wan dide destê kesên bi niyeta xirab.

Lê ew kes her dem xwe eşkere nakin. Malpera PC KURD jî bikarhênerên kurd hişyar kirin ku xetereya wê yekê zêdetir e. Lewre ew kes dikarin nehêlin tu fêm bikî û her roj peyamên te bixwinin, dû re wekî nexwendî nişan bikin û jê derkevin. Tê her roj bibîni ku hinek peyamên nexwendî hene, lê tu yê tu caran fêm nekî ku peyamên te berî te, ji aliyê hinek kesên ve hatine xwendin.

Malpera bi navê PC KURD pêşniyar dike ku hûn tiştên nepenî û veşartî li ser e-peyamên xwe nenivîsin û bi taybetî şifreyên li ser e-peyamê jî tu kesî re neşînin. Divê bête zanin ku, di internetê de ji %1 jî tiştêkî were veşartin nîn e.

Hacker'an berê xwe guherandin



Li gor lêkolînên vê dawiyê, êrişkarên siber êdî taqîtkên xwe guherandin. Êrişkarên nû, êdî êrişî çelşên vala yê Pergalên Xebatan nakin, lê êrişî bernameyên tèn bikaranîn dikin.

Heta van demên dawî êrişên herî pir ên êrişkarên siber, li dora guhertoyên Windows û her wiha Pergalên Xebatan diçû û dihat. Lê di van demên dawî de, daneyên ku tèn bidestxistin, nişan didin ku hedefa wan guherî. Hedefên nû, bêhtir li ser sepanan radiweste. Wekî sedema guhertina hedefê jî, herî pir rojane kirina Pergalên Xebatan tê xuyakirin. Hedefa nû Sepan in Çend roj berê Şirketa Lêkolînan a bi navê SNS Instîte daneyên bi vî rengî diyar kir. Li gor daxuyaniya wan, êdî Şirketa Nivîsbaryê yê mezin tevdira xwe distînin û ji bo çelşên ku tèn dîtî, di dema xwe de dagirtin û pîneyan diweşînin. Ji ber vê yekê Pergalên Xebatan her ku diçin bêhtir bi ewle dibin û êrişkar berê xwe didin ser sepanan. Di Listeyê de anti-virus jî heye Di listeya êrişkarên de bernameyên pir tèn hezkirin û bikaranîn, hene. Di serî de iTunes, RealPlayer û Winamp hene. Di nav hedefên nû de bernameyên ewlekariyê jî hene. F-Secure, TrendMicro, McAfee û Symantec di van demên dawî de ketine teşqeleya ewlekariyê û pişpor ji wê yekê bi tasewas in. Li gor daxuyaniya SANS'ê, di çarîka vê salê de, 600 heb çelşên nû yê ewlekariyê hatine dîtî û hin jî ew çelş nehatine pînekirin. Her wiha 20 ji van çelşan, gelekî girîng in, xetereya wan mezin e.

Sergoyê Qada Nîgaşî

Wekî tê zanin çawa ku computer û internet kete nava jiyana mirovan êdî tégihîştin ku tenê mirin ji destê mirovan reviyaye. Niha wekî ku em dibêjin malper an jî bi navekî din em bibêjin ensiklopediyên qada nîgaşî rasterast bi internetê re kete nava jiyana me.

Me her kesî dest bi malpereke bi dilê xwe kir. Ji ber hin sedemana-aborî,teknîkî,şexsî û hwd.- malperên me hatin girtin. Gelek caran me ax kişandiyê xwezî min kopiyên dosyayên malpera xwe li cem xwe bihişt. Hema bila li ber destê min bûya. Me dixwest em xwe bigihînin sergoyê malpera xwe. Niha jî malpereke bi navê



<http://www.archive.org> peywira sergoyê malperan dike. Lê wekî me got ev malper jî sergo ye, dibe ku hûn xwe negihînin hin malperan, hin dosyeyan. Lê disa jî hûn dixwazin nostalji bikin ji kerema xwe re vê malperê ziyaret bikin.

Exploit Çi Ye?

Exploit Çi Ye, Çawa Tê Bikaranîn? Di pergalek xebitandinê yê kesane de (mînak DOS) tenê bikarhênerê pergalek bi kar tîne û tenê ev bikarhêner dikare dosyayan veke, bixwîne û hwd.

Lê di pergalek xebitandinê yê ku pir kes di heman demê de dikarin bikar binin de, divê rêveberê hebe. Ev rêveber di Novellê de wekî supervisor, Di Unix û clonên wê de wekî root, di NT'ê de wekî administrator tê binavkirin. Di van pergalek ku pir kes dikarin tê de bixebitin de kesên ku dixwazin desthilatiya xwe xurtir bikin bernameyên bi navê "exploit" nivîsandine. Exploit, ji tunebûna bernameyêke li ser pergalek sude werdigirin û desthilatiya bikarhênerê/xurtir dikin. Exploit wekî local û remot du cure ne. Exploitên local, dema ku bikarhênerê pergalek bin dikarin bînin bikaranîn, lê di exploitên remote de ne hewce



ye ku tu bikarhênerê/î pergalek bi. Kêmasiyên pergalek û exploitên jî bo bikaranîna wan hatine nivîsandin roj bi roj zêde dibin û ji bo her kêmasiyêke pergalek hatin nivîsandin.

Hûn dikarin ji <http://us.mcafee.com/virusInfo/default.asp?id=alphan> ê zêdetir agahî bistînin.



8 sazkirinên herî baş ji bo BIOSê

Tu hîleyên nû yê BIOSê bêyî sazkirina serast ên ku ji berê ve tê zanîn, bi kêrî tiştêkî nayê. PCK-URD.NET alikariyê dide te ji bo 8 klasîkên BIOSê bîna bira te.

1-Hevkariyên ne pêwîst betal bike:

Karta Navîn, ango mainboard a te çiqasî nû be, dê hevkarîyên têkve jî ewqasî pirr bin. Karta deng, (sound kart) WLAN, karta dimenê û gelek amûrên têkve yî li karta navendî hatine zêdekirin. Heke hinek ji van jî aliyê te ve nayê bikaranîn, nexwe betalkirina wê dê bike ku komputera te zûtir vebe. Hem dê bike tu hin birrîên girîng bi paş ve bitsîni. Ji hêla integrated Peripherals a li Award BIOS û li AMI-BIOSê jî li hêla Peripheral Setup tu dikarî betalkirinan pêk bîni.

2-Taybetiya Floppy (Drive) seek betal bike:

Her dema tu komputera xwe vediki, têdebûn û nebûna disketê tê çavlêgerandin. Ev jî dibe sedema derengvebûna komputerê. Hem dengê hilma mirov teng dibe jî jê derdikeve. Ji ber vê, ji pêşêka Advanced BIOS-Features a li Award-BIOSê Boot up Floppy seek bike "Disable." Li AMI-BIOS jî bo tu wê yekê çêki, divê tu jî pêşêkan (menu) Advanced Setup Floppy Drive Seek Disabled bişopîni.

3- Tu dikarî taybetiya Virus Warning jî betal bikî:

Ev taybetî li hember virusên ku ketine beşa Master boot Record te

hişyar dike. Pirr nehatiye dîtî ku vîrusên serast ên ku ji berê ve tê zanîn, bi kêrî tiştêkî nayê. PCK-URD.NET alikariyê dide te ji bo 8 klasîkên BIOSê bîna bira te.

Features ji bo AMI-BIOSê jî li Advanced Setup tu dikarî wê taybetiyê betal bikî, "Enable."

5-Taybetiya (Flash) BIOS Protection çalak bike:

Ev taybetî nahêle BIOS were jêbirin, an jî disa li ser were nivîsin. Ji ber vê yekê baş e ku wekî "Enable" bimîne. Bi tenê dema te BIOS rojane kir, wê taybetiyê

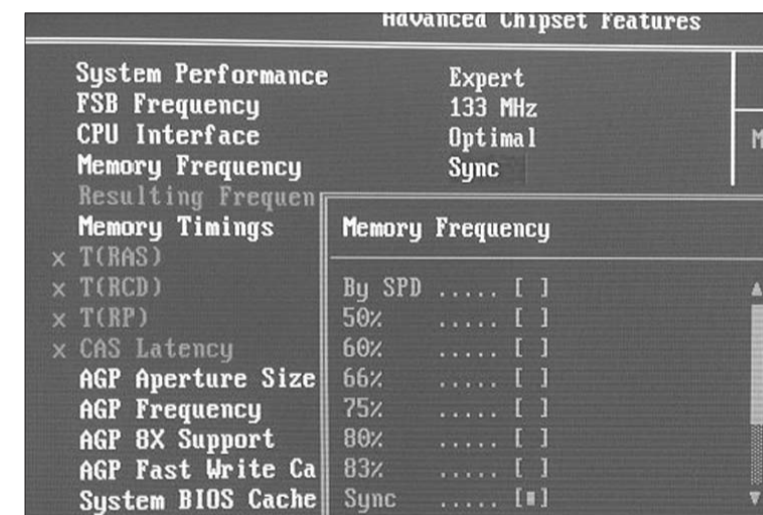
rîneke IRQ têxe valahiyê ev taybetî gelekî cazîb e. Ev sazkirin ku di rewşa Enable de be, BIOS IRQ ya 12an jî bo PS2 mişkê vediqetîne. Ji ber vê rewşa herî baş dê Auto be. Ji ber vê yekê, heke mişkê li pergalek nehate girêdan, birrîna 12an dê jî bikaranînê re vekirî be. Di BIOSê de bi pirranî tu dikarî li bin sernavê PS2 Mouse Power an an jî li bin sernavê PS2 Mouse Support lê rast werî.

7-Bikaranîna Onboard IR Function

Di van demên de ku em komputera xwe ya li odeya xwe jî dîrî ve bi dîresazê bi rê dibin, taybetiya infra-red hin bêhtir balê dikîşîne. Heke di pergala te de amûreke ku bi infra-red dixebite tune be, tu dikarî wê taybetî têxi rewşa Disabled. Heke di karta navendî ya te de hevkarê girêdayî infra-red hebe IrDA-Mode an jî Ask IR Mode çalak bimîne dê çêtir be.

8-Sazkirinên FSB Spread Spectrum

Ev taybetî jî bo ronîdana elektromanyetîk a ku Frontside Bus (FSB) belav dike dakeve asta herî nîzim, leza saetê a FSB dadixe nêvî, an jî bêhtir dadixe. Ji ber vê yekê çêkerên komputeran jî bo Bawernameya Ewlekariyê CE encamên bilindtir distînin. Dema tu leza saeta FSB bilind bikî, ev taybetî stabîlîteya pergala te xira dike. Ji lew re wê taybetiyê bike Disabled. Di rewşa xebata asayî de sazkirina di asta nîzim de %1 bes e.



Mirov dikare mîhengên BIOS'ê biguhere. Em pêşniyar nakin ku kesên jê fam nekin guhertinan bikin. Lewre guhertina mîhengan garantiyê radîke.

dikarî li hêla Virus Protection wê taybetiyê betal bikî.

4-Betalkirina Quick Power on Self-Test

Heke pergala te bi tenduristî dixebite, ne pêwîst e di her vebûnê de bir were hejmartin. Ji bo Award-BIOSê li Advanced BIOSê

bigire. Di hinek guhertoyên Award-BIOSê de ev taybetî bi navê Flash Update ye, ji bo tu parastina lînivîsandinê çalak bikî, wê taybetiyê bike "Disable."

6-Bikaranîna PS2-Mouse Function Control

Ji bo kesên ku dixwazin bir-

Destpêka dersên HTML'ê

HTML: Hyper Text Mark-up Language

Dema me çend kesên Koma Pc Kurd ava kir, me texmîn nedikir ku rojêkî emê werin wê astê. Îro êdî em pirtûkên vî karî dinivîsin û her jî 6 mehan xortekî din dikeve nav me.

Divê mirov HTML'ê baş bizane. Ew zîmanê bîngêhîniyê e internetê ye. Ji bo mirov malpereke baş ava bike gelekî pêdivî ye.

Dema mirov bi riya gerokê dixwaze malpereke veke, mirov bi alikariya www. navê malperê dinivîse û malperê vedike. Mirov dibîne wa ye wêne, nivîs, xêz û hin tiş-

tên din bi awayekî xweşik, rêzkirî û balkêş derketin.

Mezinbûna nivîsan...
Rengê nivîsan...

Dema mirov ditikîne rûpelekî din vedibe...

Berî mirov bitikîne nivîs reng diguhere...

Berî mirov bitikîne nivîs mezinahiyê diguhere...

Kijan wêne li ku, çawa disekîne...

Dirêjahiya xêzan...
Stûriya xêzan...

Nivîsa stûr, paldayî û binxêzkirî...

Divê tu bizanî ku di wê rûpelê

de ev bikêrî hemû bi HTML'ê dihatin pê. Îro gelek zîmanên din hene jî bo malpersaziyê. Lê HTML bîngêh e û di hemûyan de jî bi awayekî heye.

HTML di nav zîmanên bernamekariyê de yê herî hêsan e...

HTML bi tenê rûpelên bîtevger (statîk) çêdike...

Zîmanên rûpelên bîtevger amade dikin jî HTML'ê bi kar tînin...

Tu HTML'ê nizanîbî, tu nikarî malpereke çêki...

Tu hoste yî, HTML amûra te ya herî hêsan e...

HTML zîmanê teşedanê ye...

Pir hêsan e, bi kêrî hindik tiş-

tan tê...

Divê tu bizanî ku rûpelên malperê jî dosyan pêk tî. Ew dosiyên HTML'ê ne. Gerok wekî "dosiyên html" gazî wan dike. Jixwe coreyê dosiyên wê jî .html û .htm ne.

Edîtor û bernameyên wekî Front Page nahêlin tu hin bibî...

Pêşî HTML'ê hin bibe, dû re bernameyan bi kar bîne...

Tê bi Lénüska Nişeyê HTML'ê çêtir hin bibî...

Piştî tu hin bû, tu jî gotarekê der barê wê de ji me re binivîse ku em jî tiştêkî ji te hin bibin...

Fermo!

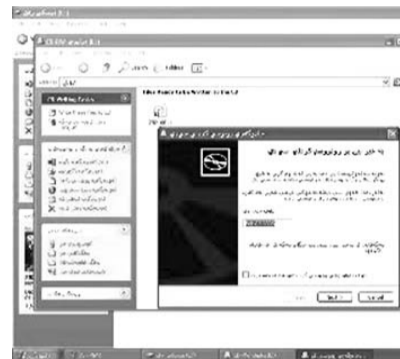
Serkeftin Ji te re!

Ciwanekî Pîranşarê cara yekemîn Windowsa XP kire Kurdî

Malpera Peyamnêrê nûçeyek weşand ku gelek balkêş bû. Luqman Bexte ciwanekî bajarê Pîranşara ser bi Kurdistanê Îranê, piştî pitir ji salek û heft mehan mandibûn û karkirinê, karî Windowsa XP bi tevahî bin ser zimanê Kurdî.

aykonên wê bi zimanê Kurdî ne. Wî ciwanê Kurd çend kar û pirojeyên din ji li ber dest de hene. Yek ji wan serpêhatî û berhemên stranbêjên Kurd e, nermamêra wê bi awayekê ye ku dema mirov li ser navê stranbêjekê bitikîne, dikare serpêhatiya wî/ê bixwîne û berhemên wî/ê guhdarî bike.

kê nexwendiyê. Tê gotin ku Windowsa Kurdî ya ku birêz Luqman Bexte çêkiriye heyva tê dikeve bazarê û hemû kesek dikare mifahê jê bistîne. Zimanê windowsê bi zaravê Soranî hatiye amade kirin. Desteya Nivîskar ya Agirî pîroz-bahiyên germ ji birêz Luqman Bexte, ciwanê xwedî şîyan û karin yê Kurd dike û jêre hevîya serkeftinên pitir dixwaze.



Pirsgirêka Klavyeyê



Çend kes û malperan xwestin klavyeya kurdî çêkin. Mixabin ev xebat ne li gor zimanzanî û pêsporiyê tên kirin. Ji lew re jî pirsgirêkê çareser nakin.



Klavyeyên bi tîpên erebî êdî tu pêşerojê ji kurdan re naynin. Kurd bi tevahî hêdî hêdî derbasî tîpên latîfî dibin. Divê çareya klavyeyê bi latîfî çareser bibe.

Klavyeya kurdî jî bû pirsgirêkeke girîng êdî. Bernameyên kurdî derdikarin. Linux Ubuntu di destpêka sala 2006'an de dê di nav kurdan de gelekî belav bibe û pirsgirêka sereke ji klavye ye. Lewre tîpên û, î, ş, ç, ê bi hêsaniyê nayên nivîsin, heta li gor klavyeya hin welatan qet nayê nivîsin.

klavyeyek wisa amade bike û bi kurdî mirov bikaribe bi hêsaniyê binivîse. Mînak, niha li ber her-kesê Q Klavye heye. Ev klavye li kurdî nayê. Lewre tîpên wê li gor kurdî nehatiye rêzkirin.

2- Em tîpan çawa rêz bikin, ku mirov bikaribin nivîsa xwe bi lez binivîsin. Q Klavye di kurdî de li van herdu armancên jorin nayê. Bi Q Klavye destek ji destê din bêhtir dinivîse û diweste, diqerime. Her wiha mirov pê dereng jî dinivîse. Li Aliyê din, li Tirkiyeyê F Klavye heye. Ev klavye jî bersivê nade kurdî. Ji Q Klavye gelekî çêtir e, lê pirsgirêkên zimanê kurdî çareser nake. Li ser F Klavye herdu dest bi hev re dixebitin û her tîpek ji aliye destê din ve tê nivîsin. Heke li ser F Klavye pirsgirêka tîpên Ê, Û, Ç, Ş û Î were çareserkin, dê ev jî çareser bibe. Tew nebe dê ji bo demekê were ceribandin. Di vî karî de encam bi pêşbazîyan belî dibê. Klavyeya Nefelê, Klavyeya Kurditgroupê û Klavyeya ku bi rastî ji li gor zimanê kurdî ava bibe divê bibekevin pêşbaziyê. Kê li ser klavyeya

xwe gotara xwe zûtir nivîsî, ew klavye serkeftî ye. Lê divê mirov ji niha ve bêje. Q Klavye di pêşbazîyan de heta niha neketiye pêşîya F Klavye.

Bazara Vî Karî Helbet bazara komputergeriya kurdî êdî dê derkeve holê. Li dinyayê gelek bername niha ji xwe re li wergerên belaş digerin. Me bi dehan bername ji wan re wergerand, da ku bazara zimanê kurdî çêbibe. Sibe dê hin şirketên mezin rabin wergerên taybet ji bo xwe bistînin û hin jî dê bixwazin Klavyeya Kurdî ji fabrikeyên xwe derxin. Ji bo ku tiştên hatine serê zimanê kurdî neyê serê komputergeriya kurdî jî, divê ev pirsgirêk zûtîrîn dem ji aliye sazîyên têkildarî ve were çareserkin. Mixabin, xuya ye ku lêkolîn û xebatên vî rengî têkildarî aboriyê ye û hemû sazîyên têkildarî vî karî jî ji tunebûnê nikarin destê xwe bilivînin.



Ev mînak jî ne mînakeke serkeftî ye ji bo klavyeya kurdî.

Ensîklopediya Azad

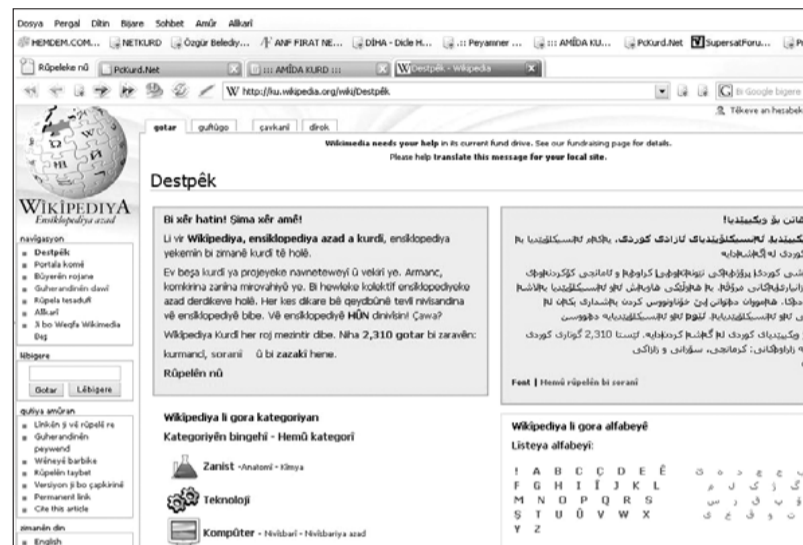
Kovara PcKurd, Wikipedia ku bi felsefeya 'naveroka azad' di demeke kin de bû çavkaniya referansê ya populer dinirxîne.



Wikipedia derdikeve. Di nav rûpelên Wikipedia de her tişt ewqasî berfireh û bi agahiyên tertîje tîpê nivîsin ku gelek caran pêwîstî bi lêgerina di Google de namine. Tiştêk heye ku îro Wikipedia ewqasî mezin û berfireh kiriye. Ew jî bingeha wê ya bi navê 'Wiki' ye.

Wiki çi ye? Berî mirov dest bi kîtekitên Wikipedia bike, divê mirov felsefeya wê bizane. Ji bo wê jî divê berî her tiştî mirov bizane bê Wiki çi ye. Ji ber ku bi awayê Wiki malperên kurdî pir nîn in, dibê ku Wiki bi we biyanî bê.

Wiki, sepaneke wisa ye ku hem destûrê dide bikarhêneran ku agahiyan li malperê zêde bike hem jî agahiyên ku hene biguherîne. Ensîklopediyeyeke wiha hem ji bo xwendekaran, hem ji bo nivîskar û rewşên biran û hem jî ji bo zanist û lêkolîneran tiştêkî pir pêdivî ye. Ensîklopediyeyeke kurdî... Heke hinek ji te re bêjin "Em dest bi amadekirina ensîklopediyeyeke wisa dikin, tu jî di nav de cih bigire", tê çî bêjî? Tu bawer dikî ku rojêkê derfeteke wiha têkeve destê te û tu îmzeya xwe deynî bin ensîklopediyeyeke navnetewî? Ne pêwîst e ku gotinê dirêj bikin. Niha derfeteke bi vî rengî ji bo her kesê ku bi kurdî dizane, heye. Ev ensîklopedî îro êdî heye jî. Ev xeyal jî bo kurdan bi riya Wikipedia pêk tê. Berî ku em li ser ensîklopediya kurdî rawestin, emê hinekî li ser diroka Wikipedia rawestin. Wikipedia, bi alîkariya bi hezaran kesên ku zimanên cuda dizanin û bi riya internetê keda xwe digihin in hev, pêk hatiye. Wikipedia îro li dinê ensîklopediyeyeke ji ensîklopediyên herî mezin e. Van deman, dema mirov di Google de li gotinekê digire, di rêzika yekemîn de rûpela dazanîna wê gotinê jî nav rûpelên

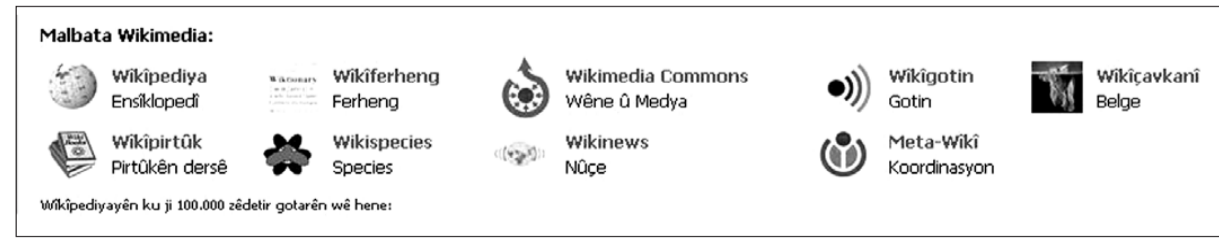


Her kes dikare têkeve malpera Wikipedia û li gor zimanê xwe agahiyan berhev bike. Heta dikare agahiyên nû li malperê bar bike.

tu xwe digihîni rûpela çavkaniyê. Zimanekî nişankirinê yê hêsan e. Ev ziman di malperê de li gor nivîsbariya ku tê bikaranîn dibe ku biguhere. Heta tu dikarî zimanê HTMLê an jî editoreke dimênî jî bi kar binî. Di rûpelên Wiki de bi gelemperî mirov dikare girêdanê bide gotinan jî. Ev riya herî hêsan a mezinkirin û gera di hundir wiki de ye. Em bi minakekê bêjin: Em bêjin malperêk te der barê erdnîgariyê de heye û te di rûpeleke wê navê Wanê dibore. Dema tu girêdanekê didî gotina Wanê, bixweber rûpelek bi navê Wan tê afirandin. Êdî divê tu têkevi wê rûpelê û der barê bajarê Wanê de jî agahiyan binivîsî. Di hundir gotara te de çend gotin hebin ku tu difikirî divê wateya wê were nivîsin, divê tu girêdanekê bidê. Dema te girêdan da gotinekê û piştî rûpela wê ya nû ya vala bebû, te tiştêk tê de nenivîsî, ew gotin bi rengêkî belî dibê. Heke te naveroka wê tîji kir, hingê jî bi rengêkî din ew gotin belî dibê. Tu ne mecbûrî hemû rûpelên

vala dagirî. Lewre dê piştî te gelek kesên din werin û dê yek ji wan bixwaze wê rûpelê binivîse. Zincîra wê bi vî rengî dirêj dibê. Mirov dikare wê yekê bişûbine darekê û guhîyên wê. Di wiki de her nivîskarek ne xwedî nasnameyekê ye û li ben rûpelan navê wan nayê nivîsin. Di wiki de rûpel hemû di bin beşa xwe de ne. Di wiki'yê de armanc hêsankirina gihastina agahiyan e. Ne çihê wê ye ku kes şîroveyên xwe der barê tiştan de binivîsin.

Ensîklopediya Azad Digel mentîqa wiki ku bingeha Wikipedia ye, divê mirov têgiha 'naveroka azad' bizane ku ew jî bingeha drûşma 'ensîklopediya azad' e. Hemû agahiyên di Wikipedia de, di hundir lisansa GNU Lisansa Pelgekirina Azad de ye. Bêyî ku sinorekî telîfî hebe dikare bi azadî were bikaranîn. Ji ber vê taybetîya xwe jî Wikipedia populer bûye. Îro Wikipedia îngilîzî bi keda bikarhêneran jî 700 hezar rûpelî derbas bûye. Wikipedia tirkî jî 6 hezar rûpelî borîye û Wikipedia ya kurdî jî li dora 2 hezar rûpelî ye. Mirov di Wikipedia de dikare xwe bigihîne gelek agahiyên der barê çand, erdnîgarî, dirok, jiyan, zanist, civak û teknolojîyê de. Wikipedia ku bingeha wê Web e, li gor lêkolînekê di internetê de malpera herî populer a referansê ye.



Wekî tê dîtin gelek cureyên Wiki hene. Di beşa kurdî de jî ev beş bi destê Erdal Ronahî tên birêvebirin.

Wikipediya Kurdî

Mirov dikare ji navnîşana ku.wikipedia.org xwe bi hêsani bigihîne beşa kurdî ya Wikipedia'yê. Wikipedia Kurdî bi heman prensibên Wikipedia be jî, mixabin ku heta îro bi qasî birayên xwe yê din mezin nebûye. Jixwe mezinîkirin, zêdekirina agahiyên wê û heta xistina wê ya di nav mezin-tirîn ensiklopediya dinê de, di destê me de ye. Piştî ku mirov hinekî di Wikipediya Kurdî de geriya, mirov dikare bi hêsani prensibên wê fam bike û zanînên xwe lê zêde bike. Ji bo tu destê xwe navêji vî ensiklopediya navnetewî tu sedem li ber kesî nîn e. Êdî hincet nîn e.

Lêkolîn û Pêşxistin

Em bêjin der barê mijarekê de pêdiviya te bi hin agahiyên ensiklopedîk heye û tu dixwazî ji bo wê di hundir Wikipedia Kurdî de bigerî. Çend riyên cuda hene ji bo tu xwe bigihîni agahiya ku tu lê digerî. Berî her tiştî, di her rûpelê de, li aliyê çepê zeviya lêgerînê heye, ku tu dikarî gotina tu lê digerî di wir de binivîsî û pê li bişkoşkê bikî da ku di hundir Wikipedia Kurdî de tiştê tu lê digerî derkeve pêşberî te. Heke li gor gotina tu lê digerî sernivîsa rûpelekê hebe, dê te serast bibe wir. Lê ji bo lêgerînê alternatîfêk te ya din jî heye. Tu dikarî li serûpela Wikipedia Kurdî, ji nav alfabayê tîpekê hilbijêrî û li gor gotinên bi wê tîpê dest pê dikin, bigerî. Heke tu li gotinê nagerî û

Wikipediya li gora kategoriyan

Kategoriye bingehî - Hemû kategori

- Zanist - Anatomî - Kîmya
- Teknolojî
- Kompûter - Nivîsbarî - Nivîsbariya azad
- Civak - Rêxistin - Dîrok - Medya
- Çand û Huner - Nivîskar - Hunermend - Ziman - Wêje
- Mirov - Kes - Kom - Şehid
- Erdnîgarî - Kurdistan - Parzemîn - Welat - Herêm - Bajar - Navçe - Gund

Bi taybetî beşa komputeryê ji sala borî û vir te têt pêşxistin

tu li mijareke gelemperî digerî, nexwe divê tu beşên ensiklopediyê bi kar binî. Bi vî rengî tu dikarî xwe bi hêsani bigihîni gotarên ku di bin beşa xwe de bûne rêz. Wekî minak em li gotina 'Ehmedê Xanî' bigerin. Dê Wikipedia Kurdî me berêveyî rûpela 'Mele Ehmedê Xanî' bike. Di rûpelê wiha dirêj de, pêşî listeyeke mijaran heye. Bi vî rengî riyêke hêsan dide te ku tu di hundir gotarê de bi hêsani bigerî. Di rûpela

'Ehmedê Xanî' de têt wêneyê wî, berhemên wî, felsefeya wî, jiyana wî û ditinên wî bibîni. Heke te divê tu agahiyan li van tiştan zêde bikî, divê tu bişkoşka 'biguherîne' ya li aliyê rastê yê jêrîn bitikîni. Her wiha têt bibîni ku hinek girêdan di hundir rûpelê de sor in, hinek jî hêşîn in. Gotinên ku bi rengê hêşîn hatine belikirin, xuya dike ku tu wan bitikîni têt herî rûpela wê gotinê û ew rûpel tîji ye. Lê gotinên ku

bi rengê sor hatine belikirin, xuya dike ku rûpela wê hatiye vekirin lê vala ye û divê hinek binivîsin.

Hin zagonên lêzêdekirina li rûpelên Wikipedia jî hene. Berî her tiştî, heke tu naxwazî agahiyên tu dinivîsî ji aliyê hinekî din ve were guhertin, lêzêdekirin û bikaranîn, nexwe divê tu nenivîsî. Her wiha agahiyên ku tu dinivîsî, an divê ji aliyê te ve hatibin nivîsin, an jî divê ji çavkaniyeke azad hatibe standin. Berhemên ku mafê wan ê telifê tîen parastin, tu nikarî tîxi nav rûpelên Wikipedia, ev qedexe ye. Heke tu tiştêkî wiha lê zêde bikî, bersiveyariya wê bi tevahî di stuyê te de ye. Digel van, agahiyên ku têt binivîsî divê ne şexsî bin, divê li gor pêdiviya ensiklopediyê be, divê şîroveya şexsî nehurîne û çewtiyên rêzimanî têt de tune bin. An jî heta ji destê te hat divê tu çewtiyên rêzimanî neki. Heke der barê gotarekê de tu bixwazî şîroveyeke şexsî binivîsî, li ser rûpelê bişkoşka 'niqaşê' heye ku divê tu bitikîni û ditinên xwe binivîsî.

Wikimedia

Projeya Wikipedia di demeke kin de ewqasî bi ser keft ku, bi navê Wikimedia malperên cuda ên referansê hatin çêkirin. Di wikimedia de wêneyê û medyayên azad tîen weşan. Her kes dikare tîeke wê malperê û wêneyên ku dixwaze di vî çavkaniyê de bi cih bike, bişîne.

PsPad, bernameyeke edîtorî



PsPad bernameyeke edîtorî ye. Bi alikariya vî bernameyê, mirov dikare script'an binivîse, an bernameyan saz bike, an jî wergera bernameyekê, an dosiyekê bi hêsani, di demeke kin de pêk bîne. Her wiha cudahiyeke di navbera gelek guhertoyan de jî bi hêsani têt dîtin.

PsPad bernameyeke bi gelek zîmanan hatiye weşan. Lê kurdîya wê tunebû. Ji bo hêsankirina nivîsandina script û bernameyan PSpad gelekî pêwîst bû. Niha mirov dikare bi hêsani ji pspad.com guhertoya (versiyon) dawî belaş daxê û zîmanê kurdî hilbijêre.

Ji bo kesên ku dixwazin berna-

meyan wergerînin kurdî jî gelekî girîng e. Ne ji bo wergerê, lê ji bo rûbirûkirina du guhertoyan gelekî jêhatî ye. Minak, dema tu guhertoya Abiwordê ya kevin û ya nû bi hev re vekî, heke tîpek bi tenê cudahî di navbera herduyan de hebe, bi rengê kesk xuya dike.

Bi kar binin, hûnê jê hez bikin.

Ji bo alikariyê di foruma pckurd.net de binivîsin.



www.kovaraw.com

Hejmarên me yê borî di malperê de ne. Hejmara nû li bayîyan e. Nivîsên xwe bişînin kovaraw@kovaraw.com

BÊ KOVARA W NEMÎN!



Malpera PCKurd.Net jî malpereke ku bi PHP'ê hatiye amadekirin. Divî warê de ne malpera yekemîn e jî û ne ya tekane ye jî. Lê di warê xwe de xekek xebatê girîng pêk anî û niha tekane navnîşan e.

CGIPERL an jî ASP, ColdFusion, Java (ne Javascript) ! Kod ên PHP'ê, dema me rûpelên HTMLê çêkir, di nav etiketên HTMLê de, di nav veqetandeka xwe ya taybet de têt nivîsin.

?PHP echo ("Merheba Koma PCKurd!"); ?>

Rojanekirina PHP-NUKE

Em bêjin malpereke te heye. Te ew bi Php-Nuke 7.1 ava kirîye. Lê piştî vî guhertoyê, Php-Nuke 7.2, 7.3, 7.4, 7.5 û 7.6 derketiye. Nexwe divê tu guhertoya xwe jî nû bikî.

Di vî gotarê de emê rîya kin û serast a rojanekirina guhertoyan rave bikin.

Niha em ê van gavan yek bi yek binivîsin.

1-Ji malpera www.pckurd.net, ji beşa Daxistin'an jî xwe re php-nuke 7.6 daxê.

2-Dosya ku te daxist jî hundir "zip" derxe.

Ji bo tu mezin bikî, wêneyê bitikîne.

3-Niha hemû dosiyên di hundir peldanka "Html" de hene, bigire û bavêje ser pêşkêşkerê (server) xwe.

4-Di hundir pakêta php-nuke 7.6 de, bi navê "upgrades" peldankek heye. Li hundir wê peldankê binihêre, hundirê wê wiha ye.

5-Di hundirê "upgrades" de jî bo her guhertoyekê dosiyek heye. Minak, niha jî ber ku te php-nuke 7.1 bi kar anîye, divê tu tîkevî hundirê 7x û li hundirê wê binihêrî. Di hundirê wê de ev dostî hene:

- upgrade70-71.php
- upgrade71-72.php
- upgrade72-73.php
- upgrade73-74.php
- upgrade74-75.php
- upgrade75-76.php

Niha tu jî peldankeke bi navê "upgrades" di hundir pêşkêşkerê xwe de çêke. Û van dosiyên di hundirê 7x de hene, ku me navê wan li jor rêz kirîye, hemûyan bavêje hundirê wê dosiya xwe ya bi navê "upgrades"

7-Tiştêkî ku tu zêde bikî nemaye.

Îcar em bêjin navê malpera te www.pckurd.net e. Divê tu di cihê navnîşanê yê Browserê de wiha binivîsî:

www.pckurd.net/upgrades/upgrade71-72.php

Piştî te wisa nivîsî, ENTER bike.

Heke pirsgerêkek tune be, dê di dimendara te de tiştêkî wiha xuya bike.

Niha jî bo dosiya din jî wiha binivîse û ENTER bike:

www.pckurd.net/upgrades/upgrade72-73.php

Bi vî rengî heta tu hatî 75-75'ê bidomîne.

Êdî te xwe gihande guhertoya herî nû. Niha tu dikarî hemû dosiyên di hundirê peldanka "upgrades" de bavêji û jê bibî.

Hemû pirs û pirsgerêkan xwe di www.pckurd.net de, di beşa foruman de binivîsin.

Serkeftin.

Te divê di komputera te ya şexsî de, te divê di internetê de, dema Pêşkêşkerê Webê dibîne ku mêvanek (bernameya daxwazkar a internetê, GerokBrowser) dosiyêke ji cureyên ".php", ".php2", ".php3" an jî ".php4" dixwaze, hema jî xwe re dibêje "Aha dîsa jî min re karek derket." Lewre Pêşkêşkerê Webê dosiyêke ji cureyên ".htm" an jî ".html" bi hêsani di diska xwe ya bicihkirî de dibîne û bêzemet jî daxwazkar e dişîne. Lê dema ku ".asp", ".pl", ".cfm" û her wiha ".php" têt xwestin, Pêşkêşkerê Webê vî rûpelê wekî ku heye jî daxwazkar re naşîne. Pêşî gazi şîrovekarê PHP'ê dike û pê dide zanîn ku divê ew vî dosiyê radestî daxwazkar bike. Şîrovekarê PHP'ê (ango di Windowsê de PHP.EXE, an jî di guhertoya çaran de PHP4isapi.dll, di Unix û minakên wê de dosiya PHP ku dikare were xebitandin), vî dosiya radestî wî bûye, pêşî kod ên PHP'ê yê di navbera veqetandeka "???" de ne, hildibijêre û pêwîstiya wê çî be, wê dike. Ev kod ên ku di navbera van veqetandekan de ne, fermanên karên ku em dixwazin pêk werin e. Sedema ku em bi HTMLê nehatine ser û PHP'ê bi kar tînin jî, tiştê ku ev ferman dikin jî aliyê HTMLê ve nikare bête pêkanîn.

Di vir de tiştên ku HTML nikare bike çî ne? Berî her tiştî hinek karên ku divê di Pêşkêşkerê Webê de werin kirin hene. Di serî de em nikarin bi rîya etiketên HTMLê dosiyêke danegira di Pêşkêşkerê Webê de vekin û daneyên têt de bixwînin. Em bi rîya HTMLê nikarin dosiyên nivîsa xwerû ya di dosiyên diskên bicihkirî yê Pêşkêşkerê Webê de jî nikarin bixwînin.

Di PHP-NUKE de ewlekarî

Rizoyê Xerzî | PCKurd

Hemû pirs û pirsgerêkan xwe di beşa me ya Guftûgoyan de binivîsin, em alikariya we bikin.

Ez bawer dikim gelek tiştên li ser ewlekariya Php-Nuke hatine nivîsin serê we gēj kirîye. Belkî gelek kes hene ku her roj jî tîrsa xirakirina malpera xwe ranazin. Ezê di vî gotarê de riyêke ewlekarîyê jî bo we binim zîmên.

Lê ezê vî gotarê jî bo Php-Nuke 7.7 binivîsim. Li gor ku ez dizanim Php-Nuke 7.7 bi kurdî qediyaye û dê PCKurd.Net wê jî biweşîne.

Ezê vî gotarê li ser ewlekariya dosya admin.php binivîsim. Lewre min ceriband û min fêm kir ku navê dosiya "admin.php" têt guhertin û dema ku hate guhertin jî bîdestxistina wê dijwartir dibe.

Ji bo vî yekê divê tu hem navê "admin.php" biguherî û minak; biki "celadetbedirxan.php" û her wiha tîkevî hundir dosiya config.php û di wir de rêzika

....



```
$admin_file = "admin";
....
bibîni û wiha biguherîni
...
$admin_file = "celadetbedirxan";
...
Heke mirov wisa bike, ez bawer im jî bo ewlekariya dosiya admin.php gaveke mezin têt avêtin. Ji bilî vî riyê, mirov dikare "Admin secure 1.7" saz bike û ewlekariya xwe zêdetir bike. Ezê di gotareke din de li ser wê jî binivîsim. Ji bo pirsên xwe li beşa guftûgoyê binivîsin.
```



Rêzan Tovjin
rezan@pckurd.net

Dersên PHP'ê

R. Lerdorf, di destpêka diroka internetê de, wate di wan salên 1990'î de ku hin internet nû belav dibû de, ji xwe re li karekî digêriya. Fikiri ku kurtejiyana xwe di rûpelekê de binivîse û dema çû ji bo kar serî li derekê da, vê navnişanê bide wan. Lê wan deman, bi taybetî jî di tora Unix a zaningehan de ku pêşkêşkerên web hatibûn sazîkirin, çêkirina rûpeleke şexsî ne karekîhêsan bû.

Kî rûpelekê jî xwe re çêke û tûxe pêşkêşker, heke roja yekem lê hay nebe jî, roja duyem dê meroq bike bê çend kes ketine malpera wî, çî fikirine û xwestîne jê re çî bibêjin. Lerdorf kurtejiyana xwe xist pêşkêşker û wî jî meroq dikir ku çend kes vê kurtejiyana wî dixwînin. Wan salan di hindurê wê de motoreke berhevkar hebû ku yek-du makro fêm dikir. Çend amûrên ku di piraniya malperên şexsî de hene; lénûska mêvanan, hejmarok û hwd tê de cih digirt. Lerdorf di sala 1994an de li ser vê meroqa xwe PHP (Personal Home Page) bi pêş xist..

Beşeke mezin a vê nivisbariyê jî zimanê Perl hatibû standin. Navê Personal Home Page (Ser-rûpele Şexsî) lê kiribû. Vê nivisbariyê gelekî bal kişand û hate bikaranîn.

Lerdorf pêvekên ku wekî form daneyên ji ser-rişderan hatine berhev dike nivîsî. Navê wê bernameyê bû PHP/FI (Form Interpreter / Şirovekarê Formê). Hinekane navê PHP2 li vê guher-toya bernameyê kir. Ev nav, tevî ku bername gelekî guherî û bi pêş ket jî demeke dirêj neguhêrî.

Lerdorf di 1993an de motora berhevkar ji nû ve nivîsand. Navê wê bû PHP/FI V2. Vê guher-toyê formên agahiyên HTML bi kar danî. Dema desteka MySQL jî li vê yekê zêde bû, PHP/FI êdî jî dayika xwe bû.

Pêşî jî gel re ne vekirî bû. R.Lerdorf fikiri ku ev nivisbariya ku ji bo xwe amade kiriye ji aliyê kesên zêde webê nasnakî ve jî dikare bi hêsani were bikaranîn. Di sala 1995an de bi navê "Personal Home Page Tools" li gel hate vekirin. Êdî gelek kesan destek dayê û kodên wê bi hevkarî bi pêş xistin. Ji lew re bi lez bi pêş de çû.

Rasmus Lerdorf di nivê sala 1995an de komek ava kir. Di vê komêde Zeev Suraski, Stig Bakken, Shane Caraveo û Jim Winstead hebûn. Heta wêdemê PHPê jî "Perl"ê deyndariyêke dewamî dikir. Vê komê PHP jî vî awayî rizgar kir. PHP kirin (Object-Oriented) "Berêveyî Bireser." Ew êdî zimanekî bernamekirinê yê bi vî rengî bû. Ev kom jî bo kêrhatinê ditir li PHPê zêde bike, hey xebitî.

Di 1997an de Zeev Suraski û Andi Gutmans motorê berhevkar bi tevahî jî serî de nivîsandin û jî bo PHP V3 bingehêk çêbû. Dû re jî PHP V4 jî serî ve hate nivîsandin. PHP Hypertext Processor jî bo serkeftinan amade bû.



Li Tirkiyeyê cara yekemîn bi malpera Azadiya Welat, ku Serhad Ronahî amade kiribû, jî aliyê kurdan ve PHP hate nasîn. Wê demê li dinyayê PHP bi lez û bez belav dibû.

PHP Çi Ye?

PHP zimanek jî zimanên bernamekirina webê ye. Her wiha, cihê ku herî pir lê tê bikaranîn jî web a herî mezin, anglo internet e. Di internetê de daneyên rûpelan, bi bikaranîna protokolên belî jî deriyekî komputerê dihere yê din.

Ev çûn, an jî ev birin, li ser bingeha TCP/IP pêk tî. HTTP (Hyper Text Transfer Protokol) jî dibe pûl a li ser vê nameyê.

Dema tu dixwazi www.malperamin.com vekî, komputera te jî pêşkêşker a ku wê rûpelê pêşkêş dike re nameyekê dişîne, wekî daxwaz. Ev daxwaz jî aliyê pêşkêşker ve tê bersivandin. Ji danûstandinê re bi kinasî wiha tê gotin "daxwaz-bersiv."

PHP wekî Linuxê xwedî zagonên "Pergala Vekirî" ye. Ango bi van zagonan vegirêdayî ye. Her kesê ku dixwaze, dikare guhertinan li gor zanebûna xwe lê zêde bike. Lê nikare jî vê guhertinê peryan qezenc bike. Divê guhertinên xwe jî her kesê ku dixwaze re eşkere jî bike.

Ji bo kesên ku CC++, Pascal, heta Visual Basic dizanin, himbûna PHP'ê bi tenê danekî rojê digire. Lê kesên ku van zimanan nizanin, belkî çend danên rojê jî bo wê veqetînin. PHP, zimanekî Scriptê ye; wate, kodên wê wekî dosiyên nivîsê tîtomarkirin û li cihê ku dê were bikaranîn, jî aliyê şirovekarê ve tê şirovekirin.

Ev tê wateya çî? Ev tê wateya ku jî bo tu bernameya te bi PHP'ê nivîsiye berhev bikî, yanî wekî EXE bikî dosiyekê ku dikare bê xebitandin, pêwistiya te bi derxistina dosiyêke din tune. Lê jî bo tu bikaribî Scriptên xwe yê PHP bixebitînin, pêwistiya te dê bi bernameyêke ku

zimanê PHP'ê bizane çêbibe. Ev bername dikare bi serê xwe (di paceya fermanxwaz de an jî di terminala dimenderê de) jî bixebite. Lê bi tevahî em bêjin ku divê jî aliyê Pêşkêşkerê Webê ve bikaribe bête xebitandin. Bi gotîneke din, divê mirov bike ku Pêşkêşkerê Webê were radeya ku jî PHP'ê fêm bike.

Şirovekarê PHP'ê, iro li ser teknolojiya Scripta ku jê re 'kakilê-Zend' tê gotin, jî aliyê Zeev Suraski û Andi Gutmans ve, jî serî ve, bi tevahî jî nû ve hatiye nivîsîn. Zend, teknolojiyêke wisa ye, ku wekî Windows Script Host û mesela Visual Basic for Applications (VBA), îmkanê dide Pergala Xebatê ku bernameyên pê hatine nivîsîn bikaribe bixebitîne.

(Der barê Zendê de mirov dikare agahiyên bêhtir jî www.zend.comê bigire.)

Îro navê fermî yê vî zimanî wekî 'PHP: Hypertext Preprocessor' (Pêş-pêkanînerê Hiper-nivîsê) hatiye guhertin. Û jî bo gelek Pêşkêşkerên Webê bikaribin zimanê PHP'ê fam bikin, şirovekarên pêwist jî nû ve hatin hilberandin. Di 20'ê rêbendana 2000'an de konferansa yekemîn a PHP'ê li Israîl pêk hat û ceribandina guhertoya 4'emîn hate pêşkêşkirin.

Êdî tu dikarî rûnî û bi PHP'ê bernameyêke xwedî her bikêrî binivîsî; wate PHP hatiye asta ku bi serê xwe herêmen sepanê dibîne. Bi gotîneke din, bi PHP'ê êdî mirov dikare hem bernameyên listîkan binivîse, hem jî rêveberiya danegirê binivîse. Hema hema mirov dikare pê her cure bernameyan binivîse.

Di vê pirtûka biçûk de, aliyê PHP'ê yê ku me têkildar dike, PHP zimanekî bername-nivîsiyê ye jî bo mirov bikaribe hinek karan bi Pêşkêşkerê Webê bide kirin. Hema wekî

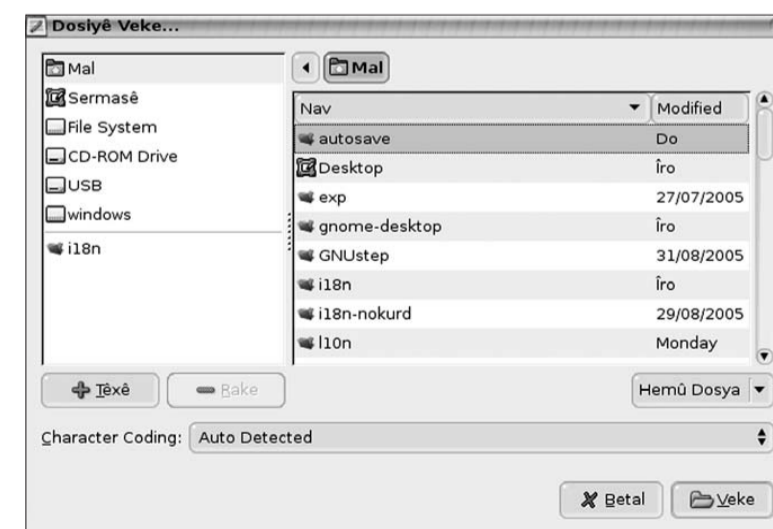


Amed Ç. Jiyan
amed@pckurd.net

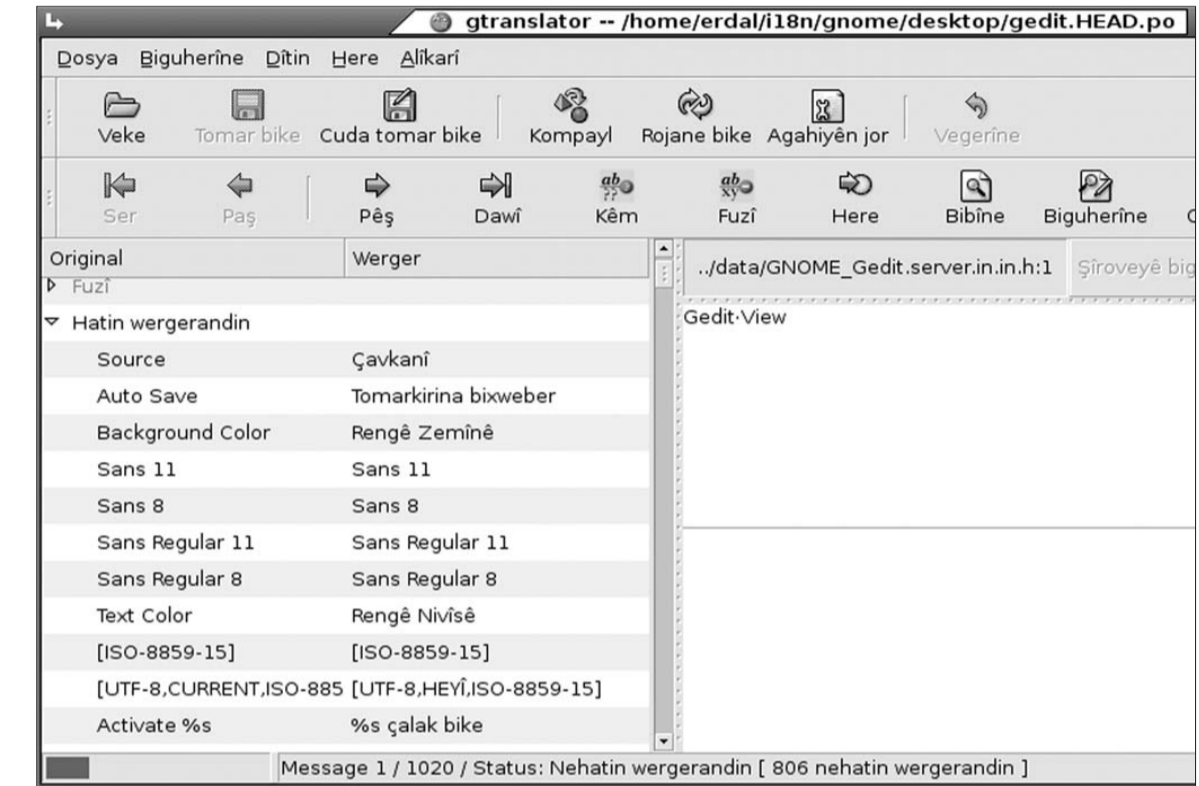
Linux Ubuntu



Linux ku dendikeke pergala xebitandinê ya ji bo komputeran e, nivisbariyêke azad e û kodên wê vekirîne. Çêkirina Linuxê di sala 1991'ê de, jî hêla Linus Torvaldsê Finlandî ve, dema ku li Zanîngeha Helsinki li ser endazyariyê perwerdehî ditit, hatiye destpêkirin. Piştî ku Linus Torvalds çêkirina Linuxê da destpêkirin, li ser internetê danezanekê weşand û li dû vê danezanê jî tevahiya cihanê, bi piştgiriya gelek bernamebazan bi lez û bez pêş ket û hê jî bi heman awayê pêşketina xwe didomîne. Di demeke kin de, bernameyên azad ku jî bo GNU hatibûn amadekirin, jî bo ku di dendikê Linuxê de jî bixebitîn, jî nû ve hatin sazîkirin û pergaleke xebitandinê ku bihêz û vezgir derkete holê.



Wekî di wêne de jî tîtomarkirin her tişt li kurdî nehatiye wergerandin. Her roj hejmarê kurdên ku jî vî karî fam dikin zêdetir dibe û kar çêtir dimeşe.



Ubuntu bi kurdî derket. Mirov dikare jî malpera wê belaş daxê û saz bike. Di Avrêla sala 2006'an de bi dî kurdiya wê nûtir û xirtir bibe. Koma Pc Kurd hîn li ser gelek xebatên bi vî rengî dixebitîn.

Piştî vê hevkarîyê, ev pergala xebitandinê, wekî GNU/Linux hate binavkirin lê jî berk u bilêvkirina Linuxê hêsantir e, nav wekî Linux ma.

Belavkirina GNU/Linux

Niha, gelek xebatên ku nivisbariyên GNU û nivisbariyên din ên azad tînin cem hev û van bi dendikeke Linuxê, biawayekî sererast-

bûyî belav dikin hene.

Debian, Fedora, Gentoo, Mandriva, Pardus, Redhat, Slackware, SuSE û Ubuntu, tenê çend hebeke jî wan ku zêde tînin nasînin. Hemû, bi awayekî ku hemû bikarhênerên komputeran dikarin bi awayekî hêsan saz bikin, tîtomarkirin. Ev nivisbarî, arşivên nivisbariyê yê endazyariyên komputeran û jî malperên ku belavkirina wan nivisbariyên dikin, peyda dibin.

Saziyên Ku Piştgirî Didinê

Niha, nêzî tevahiya navendên agahî û kiriyariyan ên zaningehan û dezgehên wekî NASA, IBM, HP, Boeing, HSBC, SonyEricsson, Nokia, Siemens, Samsung, General Motors, Hyundai, Oracle, EToys Linuxê bikartînin î bi awayekî piştgiriyê didinê.

Linuxên Ku Li Kurdî Hatine Wergerandin

Xebatên wergerandina Linuxê jî bo zimanê kurdî, jî hêla Koma PC Kurdê (www.pckurd.net) ve tîtomarkirin û bi taybetî keda Abdullah Ulaş, Amed Ç. Jiyan, Erdal Ronahî, Kadir Dilsiz, Rêzan Tovjin û Rizoyê Xerzî tê de heye.

Hemû kesên ku dixwazin tevli

vê xebatê bibin, dikarin bi malpera <http://ferheng.org/linux/linux.html> an jî www.pckurd.net ê re bikevin tîtomarkirinê.

Mandriva (an jî Mandrake)

Ubuntu

UBUNTU

Ubuntu di zimanê Efrîkaya Başur de tê wateya "ez, ji ber ku tu tu yî, ez im". Sazkirina Ubuntu'yê gelek hêsan e. Ubuntu Debianê jî xwe re wekî bingeh distîne û xebatên wê jî aliyê Canonical Ltd. ve tîtomarkirin. Ubuntu, her 6 mehan carekê, guhertoyêke nû derdixe û 18 mehan piştgiriyê dide guhertoyan.

Ubuntu, bi sazûna xwe ya hêsan, jî SuSe Linuxa, Mandrake Linux û Fedora Core'yê çêtir tîtomarkirinê. (Sazkirina wê tenê tîtomarkirinê "enter"ê ye.)

Piştî sazîkirinê heke jî malpera <http://www.ubuntuuguide.org> ê bê şopandin; hemû bernameyên ku bi bingeha Javayê dixebitîn, taybetiyên Mozilla Firefoxê yê wekî tîtomarkirinê videoyên bi codecên Windows Media, bernameyên p2p yê wekî limewire û emule de peyda dibin.

Guhertoya Ubuntu'yê ya 4.10

Warty bi 2.8.0 Gnome û 1.1.2 Openofficeyê tê. Taybetiyeke din a Ubuntu'yê ew e ku Ubuntu ji bo kamerayên digital automount bikar tîne û piraniya kamerayên digital dema ku bi komputerê ve bîn girêdan, li ser masê diska xwe didin nişandan û ji bo xebatê amade ne.

Ji ber ku Ubuntu, hemû taybetiyên Microsoft Windowsê (yên baş) li dû sazkirineke ku 20-30 deqîqe dem digire, tîne berdestan, di demeke kin de kete nava Linuxê herî navdar.

Ji ber ku Ubuntu wekî pergala pakêtan APT'ya (Advanced Packa-

ge Tool) Debianê bikartîne, piştî fi-rehkirina repertuarê ji bo bikaranîna nêzi 150 hezar bernamayan destûrê dide. Ji malpera Ubuntu'yê ya fermî cdyên sazîkirin (install) û zindî (live) bê pere û bê sînora tenê belavkirin û heya ber deriyê we ji we re tên.

Rûpela daxistinê Ubuntu (her dem guhertoya herî dawî)

http://www.ubuntu.com/download/

CD ya sazîkirinê / Install CD

Ji bo Pentium û AMD32:

ISO: http://releases.ubuntu.com/5.10/ubuntu-5.10-install-

i386.iso

Torrent: http://releases.ubuntu.com/5.10/ubuntu-5.10-install-i386.iso.torrent

Ji bo AMD64: http://releases.ubuntu.com/5.10/ubuntu-5.10-install-amd64.iso

CD ya zindî / Live CD

Ji bo Pentium û AMD32

ISO: http://releases.ubuntu.com/5.10/ubuntu-5.10-live-i386.iso

Torrent: http://releases.ubuntu.com/5.10/ubuntu-5.10-live-i386.iso.torrent

Ji bo AMD64: http://rele-

ses.ubuntu.com/5.10/ubuntu-5.10-live-amd64.iso

Girêdana ji bo pirs û bersivên di derheqê Ubuntu'ya Kurdî de: <https://wiki.ubuntu.com/Pirs%3c%3bbBersiv>

Çavkanî:

- 1) <http://www.ku.wikipedia.org>
- 2) <http://ferheng.org/linux/linux.html>
- 3) <http://www.tr.wikipedia.org>

Amed Çeko Jiyan amed@pckurd.net, <http://www.pckurd.net>, <http://www.hemdem.com>

Divê em bingehan daynin



Bi taybetî di warê xebatên kurdî de Şaredariya Sûrê bal kişand. Cara yekem îsal li Tirkîyeyê we Pêşbazîya Çirokên Zarokan bi kurdî û tirkî çêkir. Ev ji bo kurdî yekemîn car bû. Tevî hemû kêmasiyan ji yekemîn bû û dê ji bo pêşerojê bibe bingehê. Her wiha niha bi weşana Kovara Pckurd re derket holê ku xebatên we bi qasî salekê ye der barê komputerê de ji hene û gelek bername li kurdî û tirkî hatine wergerandin. Lê ji bo kurdî ev ji yekemîn e. Gelo we çima edebiyata zarokan û komputerê hîlbijart?

A. Demirbaş: Li gor baweriya min zarok bingeha ziman in. Zimanê teknolojîyê ji her wiha beşeke girîng a pêşketina ziman e. Em wekî Şaredariya Sûrê, ji xwe re bingeha Ji Bo Şaredariyan Pirzimanî datînin. Li ser vê bingehê em bawer dikin ku divê bi zimanên heya xebat werin kirin. Di her warê de. Ne tenê edebiyata zarokan û komputer. Lê ev herdu beş gelekî girîng in.

Ji bo pêşxistina edebiyata zarokan em Kovara Şemamok derdixin. Bi baweriya min ne girîng e ku yekemîn e, an na. Lê destpêk e. Çima em dibêjin destpêk e? Yanî em

dibêjin îdiaya me ne ew e ku em ji her kesî çêtir çêdikin. Na! Em ji tunebûnê çêdikin. Ji ber ku tune ye, em vê xebatê dikin. Lê dîsa ji Şemamok bi kalîteya xwe bala herkesî kişand. Ez bawer dikim dê di dîroka edebiyata zarokan de ji cihê girîng bigire.

Lê di warê komputergeriyê de ne wisa ye. Ew organizasyonêke girantir e. Ne karê me ye ji. Lê destek bi qasî ku ji destê me tê, tê kirin. Karger di vî warê de saziyêke fermî ye, li gor vê yekê hatiye avakirin û karê wê ev e. Em ji dixwazin di vî warê de xebata wê destek bikin. Lewre kesên ji vî kari fam dikin tê de hene û ew xebata xwe bi vî rengî dimeşînin.

Çima Nivîsbariya Azad

A. Demirbaş: Li Ewropayê Nivîsbariya Azad gelekî tê destekirin. Ew wekî pêşeroja xwe dibînin. Li Tirkîyeyê bi piranî sazîyên fermî û ne fermî hemû ji bernamayan ne azad dikirin. Li dinyayê hejmara mirovên ku pereyan didin karên wiha her diçe hindikîr dibê. Li Tirkîyeyê ev sektor xurt e. Lê niha cara yekem e ku em wekî şaredarî destekê didin Nivîsbariya Azad. Desteke ma ev e, gotin e, em dixwazin Nivîsbariya Azad ji aliyê kurdan ve û mirovên herêmê ve were nasîn û bikaranîn.

Li dinyayê hejmara dewletên ku Nivîsbariya Azad bi kar tînin her diçe zêdetir dibe. Li Tirkîyeyê jî dê ev yek bibe. Lê zû, an jî dereng, ew nayê zanîn.

Di Warê xebatên din ên çand û hunerî de hûn niha li ser kîjan pro-jeyan dixebitî?

A. Demirbaş: Ji serî ve em hewl



didin ku nava Sûrê bikin Muzexaneyêke Vekirî. Ev karê salan e. Karekî giran e. Aboriyêke mezin, destekeke mezin jê re divê. Lê heke pêk were, dê Diyarbekir bibe navenda turizmê. Bifikirin ku Muzexaneyek heye ku dora wê bi Sûrê diroki hatiye girtin, di hundirê wê de bi dehan xaniyên diroki hene, kuçeyên diroki, dêr, sînegog, mizgeft, rê, fayton û hwd. Dê mirov li saetan di hundirê wê Muzeyê de bigerin, dê bi rojan tê de bigerin.

Heke em ne li Tirkîyeyê bûna, heke em li dereke din a dinyayê bûna, dê ji zû ve ev Muzexaneyê Vekirî ava bûbûna. Em çûn û me li Îspanyayê dit. Wan çêkiriye. Salê 3 milyon tûrist diçin bajarê wan û li wî bajarê diroki digerin.

Li ber çavên me jî Diyarbekir heye, qedîm e, diroki ye. Lê çî hefz ku her roj bêhtir xira dibe, bê xwedî ye. Ku em dirokiya vî bajarî bingeh bigirin, dê aboriya mirovên vî bajarî

ji baştir bibe. Lê bala min dikişîne ku mirov li pey projeyên rojane ne. Ji bo pêşerojêke dîr dema mirov diaxivê zêde bal nakişîne. Kes naxwaze li ser projeyek ji bo 10 salên pêşde tiştêke bike. Ev divê were rexnekirin. Ev 2 sal in em vê gav bi gav pêk tînin û ez hêvîdar im ku emê bi ser bikevin. Em hemû tenê û diçin, lê divê ev bajarê diroki bijî.

Hate gotin ku îsal Pêşbazîya Çirokên Zarokan çênabe. Ev yek bi xemgînî hate pêşwazîkirin. Gelo rast e?

A. Demirbaş: Rast e. Lê biryar ne biryara me ye. Biryara gel e. Heke gelê Diyarbekirê, derûdorên edebiyatê bixwazin ev yek bidome û serî li me bidin, hêj ne dereng e. Mirov dikare jûriyêke dîsa ji bo îsal hîlbijêre û dest bi xebata wê bike. Ev li gor daxwaza gel e.

Lê heke daxwazêke bi vî rengî tune be, em dixwazin îsal pêşbazîya xwe dîsa ji bo zarokan, lê di warê çand û hunerî de pêk binin. Wekî wêna, xebatên hunerî û hwd.



Rizoyê Xerzî
riza@pckurd.net

Opera bi ewlekariya xwe bal dikişîne

Em bawer in piraniya kurdan Internet Explorer bi kar tînin. Ji ber vê yekê jî danasîna Opera dê ji bo bikarhênerên kurdan balkêş be. Lê li ber destê me heta vê rojê wekî gerok (browser) bi tenê Opera heye. Hem bi kurdî ye, hem jî belê dikare bi dest bikeve. Lê ne nivîsbariya azad e.

Cara yekem Opera 7.53 bi kurdî derket. Ew bi desteka rojnameya Azadiya Welat ve ji aliyê Rêzan Tojvîn ve hatibû wergerandin. Di tîrmeha 2004'an de bi kurdî hate weşan. Wê demê bernamêyêk bi vî rengî berfireh, bi tîpên latînî û kurdî tune bû. Ji ber vê yekê mirov dikare bêje cara yekem kurdî bi riya Operayê hate ceribandin.

Opera wekî Internet Explorer, Mozilla û Mozilla Firefox gerokê (browser) ji bo internetê ye. Taybetiya Opera biçûkbûn û lez e. Lê her wiha ji aliyê ewlekariyê ve îro li dinyayê bala bikarhêneran dikişîne. Hêjayî gotinê ye ku mirov bêje, tevî ku ewlekariya wê gelekî baş e jî, li dinyayê jî Internet Explorer û Firefox hindikîr tê bikaranîn.

Internet Explorer jixwe di her komputera ku Windows tê de hatibe barkirin de heye. Ji ber vê jî zêdebûna bikarhênerên wê normal e. Firefox jî, ji ber ku belê e, zû dixebite, ewlekariya wê jî baş e, pir tê xebitandin. Lê Opera bi 39 dolaran tê firotin û di nav tu sisteman de nîn e. Divê mirov bixwe jî internetê daxîne û bi kar bîne.

Di operayê de, dema tu dikevi malperan, pacyên vekirî li jêr xuya nakin, ew li jor dibin rêz. Tu dikarî hemûyan bi hev re jî bigirî, tu dikarî yek bi yek jî bigirî. Her wiha tu dikarî darikê amûran bi hêsani li gor xwe amade bikî. Wekî di wêna de xuya dîke me li gor dilê xwe darikê amûran ava kiriyê. Her kes dikare bi hêsani li gor xwe amade bike.

Dema mirov bi mişkê çû ser darikê amûran û bi bişkojka rastê tikand, pêşeke kurdî vedibe. Malpera ku tu dixwazî navê wê her dem li wir bimîne û kengî te tikand demildest vebe, li wir deyne. Heke tu bêji Ji Darikê Amûran Rake dê ew malper ji wir rabe. Heke te xwest tu yeke din daynî wir, hingê malpera te divê veke û bi mişkê paceya wê bigire û bibe cihê te divê li wir were bicihkirin. Evqas hêsan e.

Dema te xwest tu wêneyekî ji malperê bigirî, hingê here ser wêne û bişkojka rastê ya mişk bitikîne. Pêşekê vedibe, li wir Wêna Tomar Bike bitikîne.

Bijare

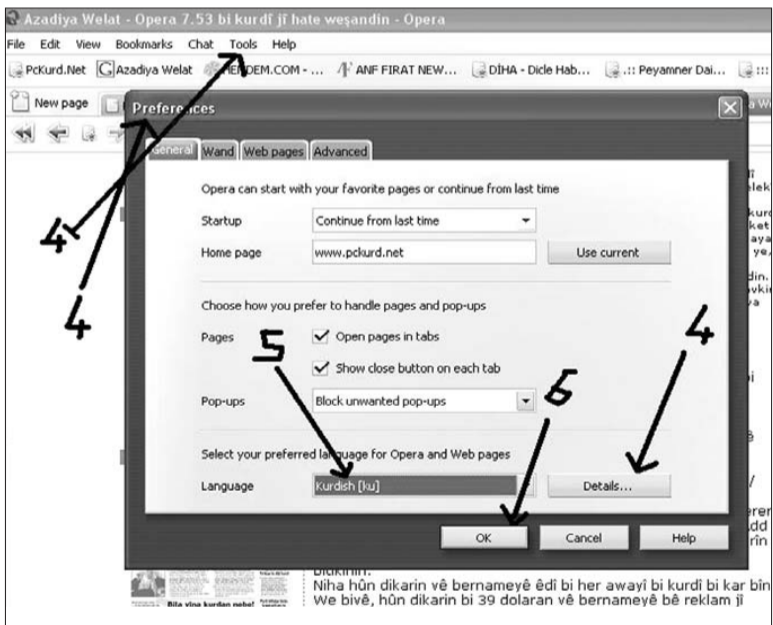
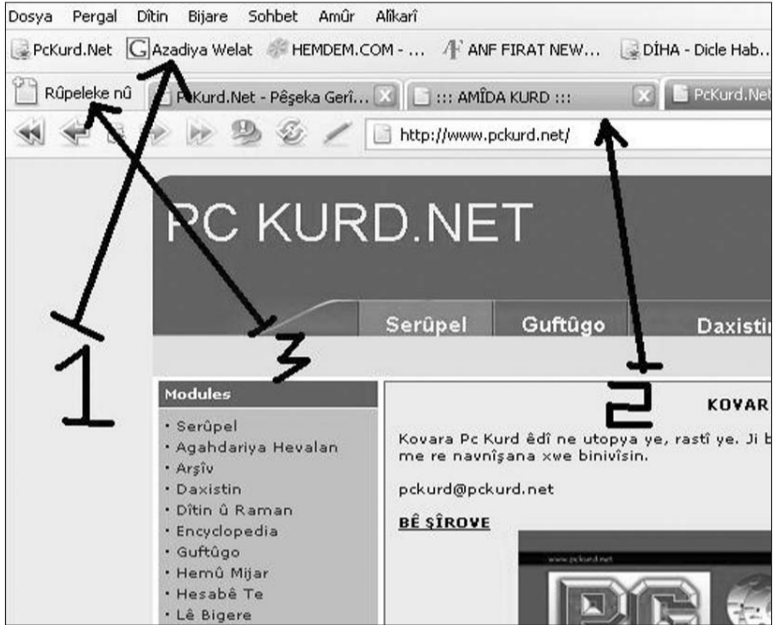
Bi zimanên ewropî favorite. Yanî malperên ku tu pir vediki, an jî jê hez dikî. An jî malperêke ku tu ditirsi tu navê wê ji bir bikî. Bijare ji bo vê yekê ye. Malpera ku tu vekirî tixe nav bijareyan. Êdî ew li ber destê te ye.

Mirov dikare bijareyan li gor dilê xwe dîre dîsa serast bike. Bişkojka ratê bitikîne û bêje Bijareyan Serast Bike. Pacyêke nû vedibe. Jixwe her tişt bi kurdî ye û tu dikarî bi hêsani li gor dilê xwe amade bikî.

Opera heta niha wekî sazîkirin (Install) bi kurdî nîn e. Bi tenê guhertoyên (versiyon) kevin ji aliyê Kadir Dilsiz ve hatibû avakirin. Lê guhertoyên nû wekî avakirin nîn e.

Hûn dikarin niha Opera 8.5 bi kurdî ji malpera pckurd.net bi dest bixin:

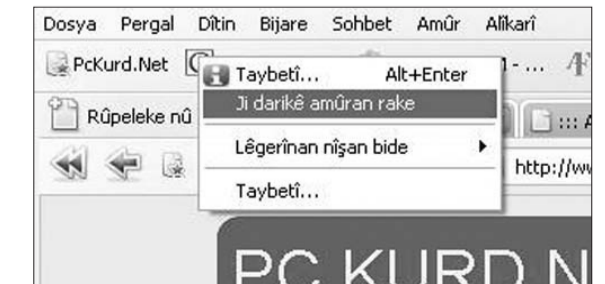
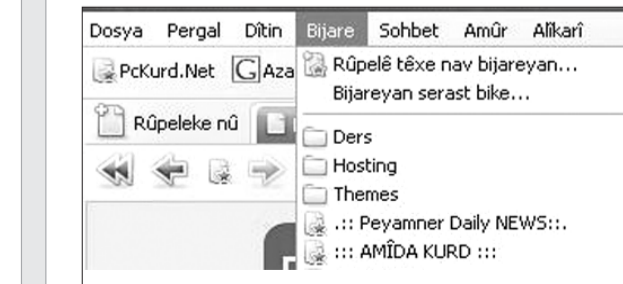
- 1- Here malpera opera.com û bernamêyê daxê, saz bike. Ew bi inglîzî ye.
- 2-Dûre ji pckurd.net ji beşadaxistinê dosiya zimanê kurdî ji bo Opera 8.5 daxê
- 3-Dosiya zimanê tixe hundir C: Program Files/Opera
- 4-Niha Opera veke û ji nav



- 5- Li wir listeya hemû zimanan heye, kurdish hilbijêre.
- 6- OK bitikîne.

Niha hûn dikarin vê bernamêyê edî bi her awayî bi kurdî bi kar binin.

Ji bo alîkariya teknîkî di malpera pckurd.net de têkevin beşa forumê û pirsgrîka xwe binivîsin.



WWW.BERNAME.NET

Her kes dibe xwedî malper.
Lewre Bername.Net heye.
Piştî ku Bername.Net
malperan evqasî erzan ava bike,
emê çima malpera xwe çênekin?

Domain: 13 YTL

10 MB Hosting
20 YTL

Kesên ku bixwazin dikarin
desteka malpersaziyê ji ji me bigirin.
Lewre em Bername.Net in.

Ne ji ber tiştêkî!
Me got bila kes bêbername nemîne.

PHP Nuke nas bike

PHP-Nuke nivîsbariyê azad ji bo çêkirina siteyên internetê ye.

Îro di internet de sistema PHP-Nuke zûtirîn di nav malperan de tê bikaranîn. Ev sistem bixwe serbest tê belavkirin. Bi yek pakêtekê hatiye pêşkêşkirin.

Xwediyê sistema PHP-Nuke malpera phpnuke.org e. Ji wir ew tê belavkirin û nûkirin. Guhertoyên (versiyon) nû dem bi dem têne belavkirin. Nivîsbariya azad e, lê ne belaş e. Guhertoyên nû bi 10 dolaran tên firotin.

PHP-Nuke bixwe sistemek serbixwe ye. Ew bi MySQL dixebite û bi PHP-MyAdmin tê amadekirin. MySQL bixwe tenê li pêşkêşkerê (server) tê bicihkirin, jixwe amadekarê pêşkêşkerê MySQL pêşi bixweber bi cih dike. PHP-MyAdmin ji bo kontrolkirina naveroka sistema malperê ye. PHP-Nuke tenê bixwe sistema e, tê de nivîs û pel nayên parastin. Naveroka malperê ango sistemê di pêla SQL de li ser PHP-MyAdmin tê parastin û nivîsandin. Emê bêhtir li cihêkî din li ser MySQL û PHP-MyAdmin bisekinin.

PHP-Nuke bixwe bi pakêtek yekgirtî tê belavkirin, lê pakêten din ji hene. Ew ji li ser bingeha zimanê PHP'ê hatine nivîsandin, lê xweser in û tiştên cuda pêşkêş dikin. Li aliyekî din jî, bi bo PHP-Nuke, tu çî bixwazî pêve biki, di sa tu dikarî bi dest bixî. Me pêşi got, PHP-Nuke bixwe sistema bingehîn e, lê ji bo wê sistemê bêhtir "pakêten" din hene. Mînak, di PHP-Nuke de forumek bingehîn heye, lê e-kartê de nîn e. Tu dikarî e kartê pêve biki.

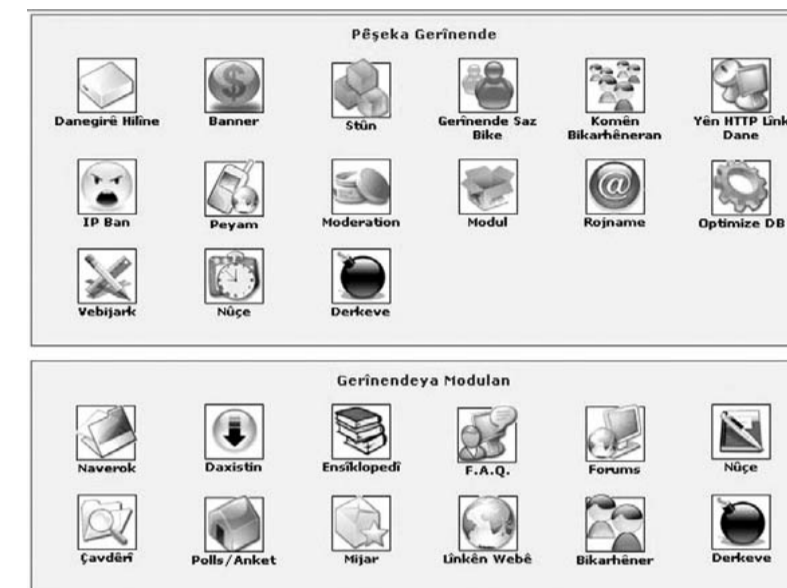
PHP-Nuke çî pêşkêş dike?

Ne derew e, mirov bibêje: "tu çî bixwazî pêşkêş dike." Tenê tu bizanibe lê bigere û bibîne. Îro PHP-Nuke bêhtir ji bo forum, panel, portal û malperên nûçeyan tê xebitandin. Di PHP-Nuke de xwenûkirin (Register) heye. Tu dikarî bibi endamê malperê û tu dibî xwediyê beşa xwe.

Çend mînak li ser hebûn û nebûnê PHP-Nuke: Nûçeyandin, Nûçenivîsandin, Beşa Nivîskaran, Beşa Dokûmantan, Beşa Endaman, Arşiv, Beşa Grêdanan, Beşa Programan, Lêgerîn hwd...

SQL INJECTIONS: Ve nivîsê bi diqat bixwîne!

Di PHPNuke de gelek sqli injections (kêmasiyên ewlekariyê) hatin dîtin, xiraker (hacker) bi vî rengî



De mirov dikare beşa gerînde (rêveberî) mirov dibîne ku ji bo her tiştêkî modulek tê de heye û li binê wan jî bi kurdî hatiye nivîsîn ku ew çî ne...

gelek çaran malperên kurdî xira kirin, pirsgerêk jî "mainfile.php" û ji modula "WebLink" ê derketiye, ji bo wê, ku hûn bi PHP Nuke bixebitîn û malpera we bi PHP Nuke hatibe çêkirin, jibîr mekin! Herdem guhertoya xwe nû bikin, ji <http://phpnuke.org> ê.

PHP-Nuke ji bo Bikarhêneran/Endaman

Di PHP-Nuke de servîsek ji bo endamiyê heye. Her kes dikare xwe bi e-peyama xwe tê de tomar (qeyd) bike. Tu dibî endamêkî tomarî û tu dikarî di malperê de kar biki. Wêkî bikarhênerêkî/ê, tu dikarî di foruman da bi navê xwe binivîsî, li ser nûçeyan nêrina xwe binivîsî û dengê xwe bidî. Li aliyekî din jî, tu dikarî bi endamên din re serbest mijûl bibî, peyaman (mesaj) binivîsî û pê re "sohbet" jî biki.

PHP-Nuke ji bo Birêveberan/Xwedî

Xwediyê malperê dikare pergale (sistem) her roj nû bike, nûçeyandin jixwe ji ser malperê dibe. Wênepêvekîrîn di sa ji FTP'ê jî dibe û li ser malperê jî rê ji bo şandinê heye, bi tenê, li vir hinek "Script" pêwîst in, ew jî jixwe serbest di Internetê de têne belavkirin. Xwediyê malperê dikare malpera xwe bêtirs ji êrişkaran jî biparêze, her roj û her hefte "BackUp" ava bike û naveroka malpera xwe veşêre. Birêvebirina malperê di destê "te" de ye, lê tu dikarî hevalan jî tevli karê xwe biki.

Mînak: /modules/Your_Account
Ev modulek e û ji bo beşa endaman e. Jixwe cihê bikarhêner e jî.

Mînak: blocks/block-Login.php
Ev dibe stûnek. Ev bixwe li ser malperê cihêkî rava dike, ji wir tu dikarî xwe di malperê da tomar biki biki yan jî bi navê xwe têkevi malperê.

Zimanê Kurdî û PHP-Nuke

PHP-Nuke bixwe bi zimanê îngilîzî hatiye pêşkêşkirin. Lê tê de niha wêkî zimanên din kurdî jî heye. Pakêta zimanê kurdî tenê ji bo sistema bingehîn hatiye amadekirin. Jixwe, ev sistema pêşi ye, bêhtir tu modul û stûnan pêve bike, jixwe ji bo wan rûpelên zimanê cuda tê avakirin. Niha pakêta zimanê kurdî ji bo sistema PHP-Nuke heye û tê de ji bo forumê phpBB2 jî heye. Herdu bi hev hatine girêdan.

Afîkarî:

E-pirtûkek li ser PHP-Nuke bi kurdî heye û mirov dikare ji malpera pckurd.net daxê. Her wiha mirov dikare guhertoyên nû yê kurdî jî ji vê malperê daxê. Heke pirsgerêkeke we çêbû, di beşa forumê ya malpera pckurd.net de binivîsîn û alikariyê bixwazin.

Ferhenga Komputergeriye

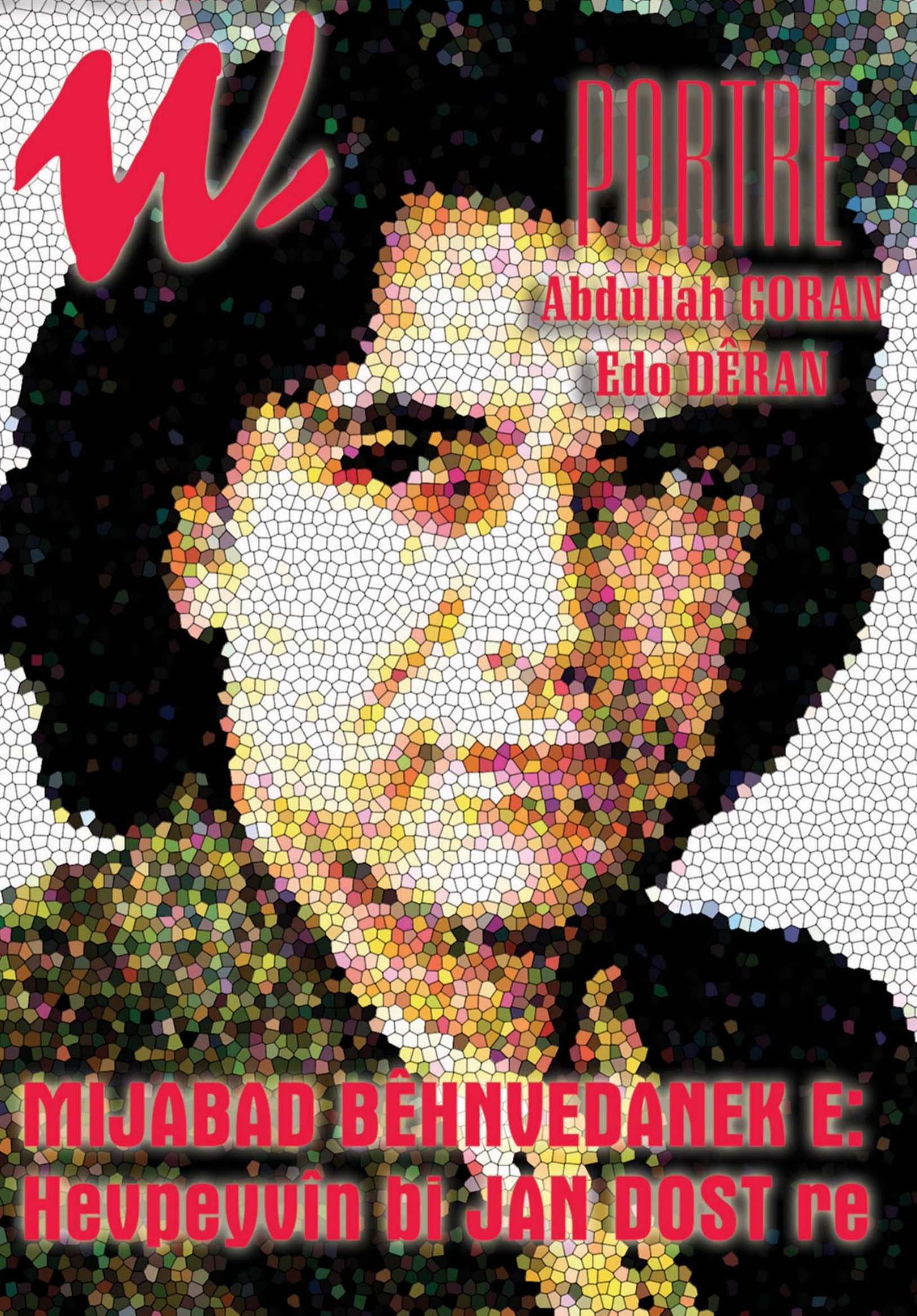
Di vê serdema ku em tê de ne, hemû pêşketinên gelan li gorî pêşketinên teknolojîk tên pivan. Wêkî tê zanîn; teknolojî dereng hat wela-tê me. Ciwanên ku niha temenê wan di navbera 20 û 25'an de ye, roja ku yekem car elektrîk, televizyon, sarinc û tiştên ku têkildarî elektrîkê ne hatin mal, gund an jî bajarên wan bibîr tînin. Roja ku cara yekem elektrîk hate wela-tê me, li hin wela-tan weşanên televizyonan xwe gihan dibûn heya nava malên gundan. Gelo di roja îro de, li Ewropayê çend kes yekem weşana televizyonê a li bajarê xwe bibîr tîne?

Îro teknolojî wê di nava peyva internetê de veşartîye. Pêşketinên gelan xwe ji pêşketinên di hêla teknolojîyê de didine xuya kirin. Pêşketina teknolojîyê jî bi pêşketina internetê ve girêdayî ye. Em di pêvajoyê gelek girin de ne. Her çiqas jî elektrîk û teknolojî dereng gihabe

me, di roja îro de em neçar in ku -wêkî hemû gelan- sûtê jê wergirin.

Bi rastî; gelê me bi awayekî germ bi internetê re têkildar e. Li ser internetê bêherjmar malperên kurdan hene, lê hezar mixabin, hemû bi zimanên biyan in.

Tiştê ku divê bê kirin ew e ku inetnet, bi hemû awayên xwe ve li kurdî bê wergerandin. Dema ew bê kirin divê bi awayekî baş li ser bê rawestî û wergerên ku tên kirin divê li gorî standardekê bin. Ji bo vê yekê jî, divê haya kesên ku bi vî karî re têkildar in ji hev û din hebe û wergerên xwe li dû nixaşan bikin. Ji bo vê yekê ez çêkirina ferhengêkê pêşniyar dikim. Di xwazim ku hemû peyven ku di wergeran de diborin, di beşa "Ferhenga Komputergeriye" de hem bi awayên xwe yê orjinal hem jî bi kurdî bîn nivîsandin. Kesên ku hez dikin dikarin tirkî, almanî, fransîz an jî bi zimanekî din jî binivîse.



Nivîsbariya Azad

Armanca sereke ya Nivîsbariya Azad ew e ku bernamayan belaş bigihîne hemû gelan, her bername bi her zimanî hebe, kod ên wan jî her kesî re vekirî be, da ku her kes bikaribe tişteki lê zêde bike. Ji lew re jî bernameyên nivîsbariya azad jî her alî ve azad in.

Her kes dikare Nivîsbariyên azad bifiroşe jî, lê ji ber ku jibergirtina wê serbest e, kes zêde pereyan tê nade.

Heta niha çend bernameyên Nivîsbariya Azad li kurdî jî hatine wergerandin û di vî warî de komek bi navê Koma PCKurd di sala 2005'an de bi armanca ku van xebatan wergerîne kurdî hate avakirin.

Ji bo Nivîsbariya Azad (en:free software) çend kriter hene:

Azadiya bikaranina nivîsbariyê jî bo her armancê.

Azadiya xwendina çavkaniyên nivîsbariyê (sourcecode).

Azadiya zêdekirin û belavkirina nivîsbariyê.

Azadiya guherandina nivîsbariyê û weşandina guhartinan.

Nivîsbariya azad bi piranî bêmize (bê ucet) ye, lê ne her dem. Lê nivîsbariya bêmize ne her tim azad e.

Yek ji avantajên nivîsbariya azad ew e ku bi hêsani li zimanên din tê wergerandin. Bi zimanên wekî zimanê kurdî bikarhêner dikarin nivîsbariya azad serbixwe wergerînin û ne girêdayî şirketekê ne.

Mînakên jî bo nivîsbariya azad

GNU/Linux - sistema bikaranîna Projeya GNU jî aliyê Richard Stallman hat dan dest pê kirin. Armanca wê projeyê çêkirina sistemeke bikaranîna kompûteran a azad bû. Berdewamên sistema GNU îro wek Linux tên bi kar anin. Ji ber vê yekê şûna "Linux" jî "GNU/Linux" tê gotin.

"Gnu" jî navê lawirekê ye, ji ber vê yekê wekî sembola GNU gelek car serê wê heywanê tê bi kar anin.

Lisansên GPL û Lisansa Belgekirina Azada GNU (GNU FDL) jî bo projeya GNU hatin

nivîsandin. Linux û Wikipedia îro projeyên herî mezin bin wê lisansan in.



Mozilla

Gerokên azad

Mozilla

Mozilla nivîsbariya jî bo internetê ye. Mozilla nivîsbariya azad e û heta niha li kurdî nehatiye wergerandin. Li gor statîstîkên sala 2005'an ên der barê gerokan (browser)de, li dinyayê textê ku di destê [Internet Explorer] de ye bi tenê ji aliyê Mozilla ve tê hejandin û hejmara kesên ku wê bi kar tînin bi ser 50 milyon kesî ketiye.



Firefox

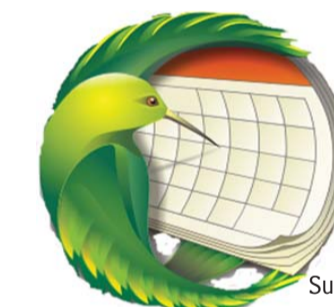
Mozilla Firefox

Mozilla Firefox an jî bi kurtasî Firefox gerokeke (browser) internetê ye. Li gora gerokên din wekî Internet Explorer pir avantajên Firefoxê hene: Bi lêztir e û ewlekariya wê zêdetir e. Li hember reklam û vîrûsan pir baş diparêze.

Firefox nivîsbariya azad e û niha li kurdî tê wergerandin.



Ev wêneyê ga îro wekî sembola GNU tê naskirin. Ew jî jî nivîsbariya azad e. Nivîsbariya azad jî bo gelên pêşkêşî îro bûye çavkaniyeke girîng.



Sunbird

Mozilla Thunderbird

Bernameya e-peyaman

Mozilla Thunderbird (bi kurtasî: Thunderbird) bernameyek jî bo e-peyaman (e-mail) e. Hêj li kurdî nehatiye weşan lê di sala 2006'an de ew jî de jî aliyê navenda komputergeriya kurdî Karger ve bête wergerandin.

Niha gelek bername hene ku mirov dikare bi riya wan bernamayan e-peyamên xwe bişîne û e-peyamên jî mirov re hatine jî bixwîne. Hin ji wan tên kirin, hin jî belaş in. Taybetiya Thunderbird ew

e, ku çavkaniya wê azad e, serbest e û ji herkesî re vekirî ye. Yanî heke te nivîsbarî û bernamenûsî xwendibe, tu dikarî wê bernameyê çêtir bi pêş de bixî.

Wekî din:

PHP-Nuke - programa sazkirina malperan

MySQL - database

MediaWiki - nivîsbariya jî bo Wikipedia

GIMP - programa wêneyê

OpenOffice.org - programên ofîsê

KDE û Gnome - programên sermasê (desktop environments)

Apache - programa pêşkêşkeran

FileZilla - bernamaya FTP

WinSCP - bernamaya SFTP

Gaim - bernamaya suhbetê.

Abiword - bernamaya nivîsandinê.

Sistema Microsoft Windows bi xwe ne azad e, lê ji bo Microsoft Windows jî gelek nivîsbariyên azad hene. Azadiya nivîsbariya azad bi lisansan wekî Lisansa giştiya GNU tê parastin.



Xwendevanên nivîsbarî û bernamenûsiyê! Werin em bi hev re rojêke nû ava bikin.

Komeleya Lêkolîn û Pêşxistina Çand û Ziman | Karger www.karger.com.tr