

„K9 WebProtection“ (toliau – K9) programa yra nemokama asmeniniam naudojimui. Programa suderinama su „Windows Vista“, „Windows XP“, „Windows 7“ ir „Mac“ operacinėmis sistemomis. Programa K9 yra lengvai perprantama ir nesudėtingai valdoma.

Atsisiųsti programą K9 galite iš čia <http://www1.k9webprotection.com/get-k9-web-protection-free>. Registruojantis reikės nurodyti galiojantį elektroninio pašto adresą, į kurį bus atsiųstas programos aktyvavimo kodas. Šis kodas galioja vienam kompiuteriui. Įdiegiant programą, reikės įvesti programos aktyvavimo kodą ir sugalvoti administratoriaus slaptažodį, kuriuo naudodamiesi galėsite konfigūruoti šią turinio filtravimo programą. Šis slaptažodis taip pat bus reikalingas, norint pašalinti programą iš kompiuterio.

K9 paleidus pirmą kartą, naršyklės lange pamatysite programos administravimo langą (1 pav.). Norint atlikti konfigūravimo veiksmus, pirmiausia reikės įvesti administratoriaus slaptažodį, kurį sugalvojote įrašinėdami programą.



1 pav. Programos administravimo langas

Filtravimo priemonės konfigūracija atliekama paspaudus mygtuką „Setup“ (1 pav.). Pirmiausia, jūs galėsite nusistatyti interneto apsaugos lygį. K9 turi keletą iš anksto sukonfigūruotų apsaugos lygių, iš kurių vartotojas gali išsirinkti sau tinkamiausią. Apsaugos lygiai yra šeši. Aukščiausias yra „High“. Jame blokuojama daugiau kaip 30 interneto turinio kategorijų. Žemiausias lygis – „Custom“. Jį vartotojas gali susikonfigūruoti pats, blokuodamas jam aktualias kategorijas (2 pav.). Interneto turinio kategorijos nusako tam tikrą informacijos pobūdį. Pavyzdžiui, jei uždrausite kategoriją „News/Media“ (liet. – naujienos/žiniasklaida), vartotojas negalės atverti naujienų portalų. Pvz., www.cnn.com, www.bbc.com, www.lrytas.lt ir pan. Galima pasirinkti lygį „Monitor“, kuriame neblokuojamos jokios kategorijos, tik renkami duomenys apie tai, kokie puslapiai buvo aplankyti.

Protection Level

High Blocks the most commonly blocked categories, plus Abortion, Gay/Lesbian, and Unrated sites.

Default Blocks the most commonly blocked categories, but allows Unrated sites.

Moderate Blocks Adult/Mature Content, Pornography, Nudity, and Spyware categories only.

Minimal Blocks Pornography and Spyware categories only.

Monitor Allows all categories - only logs traffic.

Custom Select your own set of categories to block.

Commonly Blocked Categories			[Block All] [Unblock All]
<input checked="" type="checkbox"/> Adult/Mature Content	<input type="checkbox"/> Illegal/Questionable	<input type="checkbox"/> Proxy Avoidance	
<input type="checkbox"/> Alcohol/Tobacco	<input checked="" type="checkbox"/> Intimate Apparel/Swimsuit	<input type="checkbox"/> Sex Education	
<input type="checkbox"/> Cult/Occult	<input type="checkbox"/> Nudity	<input checked="" type="checkbox"/> Spyware Effects/Privacy Concerns	
<input type="checkbox"/> Gambling	<input type="checkbox"/> Open Image/Media Search	<input checked="" type="checkbox"/> Spyware/Malware Sources	
<input type="checkbox"/> Hacking	<input type="checkbox"/> Phishing	<input type="checkbox"/> Violence/Hate/Racism	
<input checked="" type="checkbox"/> Illegal Drugs	<input checked="" type="checkbox"/> Pornography	<input type="checkbox"/> Weapons	
Other Categories			[Block All] [Unblock All]
<input type="checkbox"/> Abortion	<input type="checkbox"/> Government/Legal	<input type="checkbox"/> Restaurants/Dining/Food	
<input type="checkbox"/> Arts/Entertainment	<input type="checkbox"/> Health	<input type="checkbox"/> Search Engines/Portals	
<input type="checkbox"/> Auctions	<input type="checkbox"/> Humor/Jokes	<input type="checkbox"/> Shopping	

2 pav. „Custom“ apsaugos lygio konfigūravimas

K9 turi galimybę riboti laiką, kurį vartotojas praleidžia naršydamas internete. Galima rinktis iš trijų laiko ribojimo variantų. Pasirinkus pirmąjį variantą, laikas, praleidžiamas naršant, neribojamas. Pasirinkus antrąjį variantą, atsiranda galimybė blokuoti laiko tarpą nuo X iki Y valandos kiekvieną dieną, kada draudžiama naršyti internete. Trečias variantas suteikia daugiausia pasirinkimų – galima drausti naršymą internete pusvalandžio tikslumu ir taip sudaryti visos savaitės grafiką, kaip parodyta žemiau pateiktame paveikslėlyje. (3 pav.)

- Web Categories to Block
- Time Restrictions
- Web Site Exceptions
- Blocking Effects
- URL Keywords
- Safe Search
- Advanced
- Password/Email
- K9 Update

Unrestricted Allow Web access at all times. Blocked categories are still enforced.

NightGuard™ Block Web access every evening, regardless of category.

Custom Set the times of day you want K9 to block Web access.

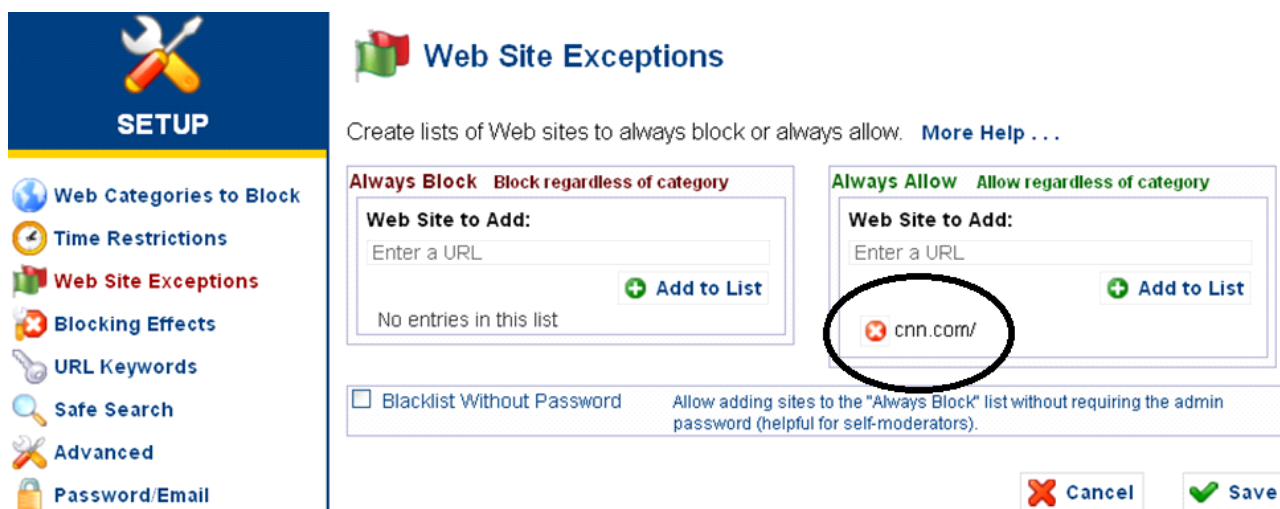
Click to select or clear time slots in the grid below.

	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
12:00 AM							
1:00							
2:00							
3:00							
4:00							
5:00							
6:00							
7:00							
8:00							
9:00							
10:00							
11:00							
12:00 PM							
1:00							
2:00							
3:00							
4:00							
5:00							
6:00							
7:00							

3 pav. Laiko, praleidžiamo naršant internete, ribojimas

K9 vartotojas gali susikurti leistinų (angl. – „whitelist“) ir neleistinų (angl. – „blacklist“) puslapių sąrašą. Tai atlikti galima įrašius tinklalapio adresą specialiame laukelyje. Laukelyje kairėje rašomas blokuotino tinklalapio adresas, dešinėje – leistino. (4pav.) Pavyzdžiui, skyriuje „Web Categories to Block“ jūs

uždraudėte kategoriją „News/Media“ (liet. – „naujienos/žiniasklaida“), bet norite padaryti išimtį puslapiui www.cnn.com. Šį puslapį tiesiog įtraukiate į leistinų puslapių sąrašą, kaip parodyta žemiau esančiame paveikslėlyje.

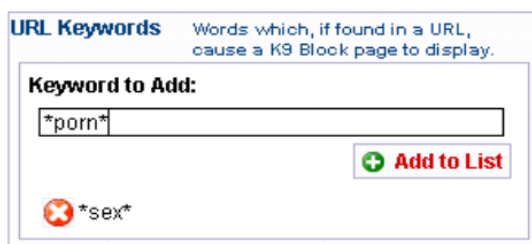


4 pav. Leistinų ir neleistinų tinklalapių sąrašų sudarymas

Taip pat svarbi yra K9 funkcija, leidžianti blokuoti prieigą prie interneto puslapių pagal raktinius žodžius, esančius internetiniame adrese URL. Puslapiai, kurių adresuose yra neleistinų žodžių, nebus atidaromi. Skiemens ar žodžio priekyje ir pabaigoje esantis simbolis „*“ (žvaigždutė) neleis atidaryti puslapių, kurių adresuose yra giminiškų žodžių. Pavyzdžiui jei įvesite *sex* bus blokuojami puslapiai www.sexvix.net, www.bobisex.org ir pan. (5 pav.)

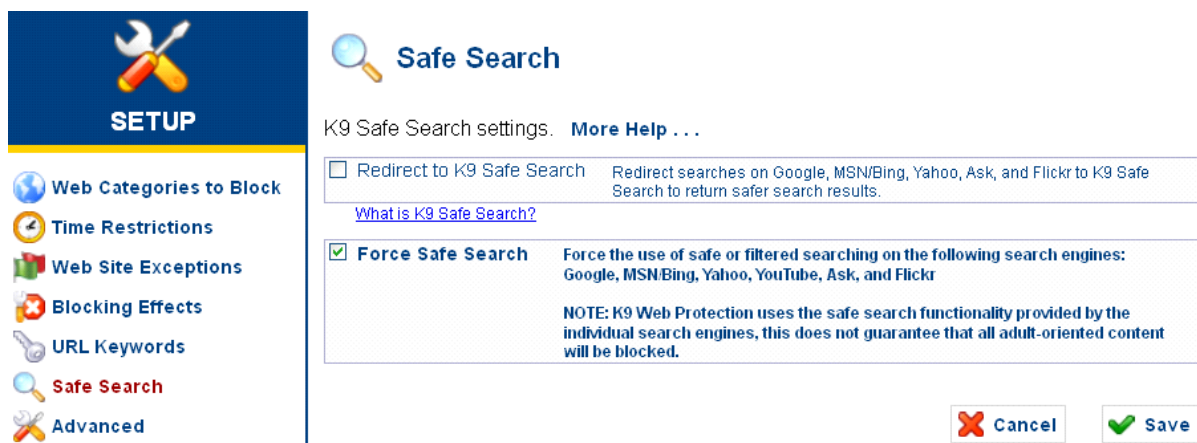
URL Keywords

Create a list of keywords to block. [More Help ...](#)



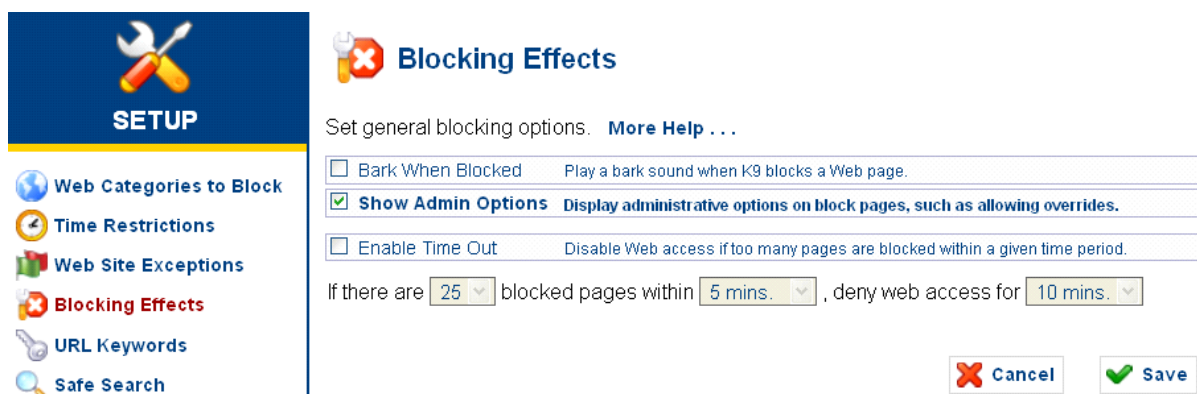
5 pav. Internetinių puslapių filtravimas pagal žodžius, esančius internetiniame adrese

K9 suteikia galimybę naudotis saugia paieška internete (6 pav.). Pažymėjus „Force Safe Serch“, iš paieškos rezultatų pašalinamos netinkamos internetinės nuorodos ir paveikslėliai. Taip pat yra galimybė įjungti „K9 saugią paiešką“ (angl. – K9 Safe Search). „K9 Safe Search“ skiriasi nuo „Force Safe Serch“ tuo, kad filtruoja paieškos turinį pagal jūsų kompiuteryje įdiegtos K9 filtravimo programos nustatymus. Pavyzdžiui, jeigu jūs esate uždraudę nustatymuose kategoriją „News/Media“ (liet. – „naujienos/žiniasklaida“), tai paieškos rezultatuose nebus rodomos nuorodos į šios kategorijos tinklalapius.



6 pav. Saugi paieška

Skiltyje „Blocking Effects“ galima konfigūruoti perspėjimo funkciją, kuri automatiškai aktyvuojama tada, kai vartotojas bando atverti draudžiamą puslapį. Galimi trys konfigūracijos būdai. Galima pasirinkti vieną tinkamiausią iš jų arba naudoti visus kartu (7 pav.). Vienas iš būdų yra garsinis signalas (šuns lojimas), garsas skambės kiekvieną kartą, kai tik bandysite atverti draudžiamą tinklalapį. Pasirinkus antrąjį būdą, pasirodžius perspėjimo langui, kad tinklalapis yra draudžiamas, turėsite galimybę atverti tinklalapį ar tinklalapių kategoriją trumpam laiko tarpui įvedus administratoriaus slaptažodį. Trečias nustatymas uždraudžia interneto prieigą X minučių (mažiausiai 5), jei buvo bandoma atverti draudžiamus tinklalapius Y kartų (mažiausiai 5) per Z minučių (mažiausiai 5).



7pav. Perspėjimo lango konfigūravimas

Paspaudus „View internet activity“ skiltį, programa pateikia pakankamai išsamią veiklos suvestinę. Galima peržiūrėti svetaines, kuriose buvo lankytasi pastarąją dieną ar mėnesį. Nurodoma, kokio pobūdžio puslapiuose buvo lankytasi daugiausia. Taip pat tiksliai matyti laikas ir data, kada buvo apsilankyta viename ar kitame puslapyje. Uždrausti puslapiai išskiriami raudonai (8 pav.)



View Activity Summary

This is a summary of Web activity on your computer. [More Help . . .](#)

Category Hit Summary		General Hit Summary	
Category	Hits	Requests	Hits
✔ Computers / Internet	781	URL Requests	7459
✔ Non-viewable	736	Unrated	3061
✔ Search Engines / Portals	568	RS Rated	2052
✔ News / Media	530	DRTR Unrated	1490
✔ Content Servers	529	RS Unrated	1327
⚠ Social Networking	467	Blocked by Category	74
✔ Sports / Recreation	275	Blocked by Keyword	1
✔ Reference	228	System overrides	0
✔ Business / Economy	202	Local requests	0
✔ Arts / Entertainment	143	DRTR Rated	0
✔ Shopping	98		
✔ Personal Pages / Blogs	60	Recent Admin Events View All	
✘ Open Image / Media Search	49	Date	Event
✔ Government / Legal	46	20-Jul-12	Start blocking Alternative
✔ Web Advertisements	40	08:11 AM	Sexuality / Lifestyles
✔ Real Estate	27	20-Jul-12	Start blocking Suspicious
⚠ Suspicious	26	08:11 AM	
⚠ Alcohol	26	20-Jul-12	Start blocking Proxy Avoidance
⚠ Gambling	20	08:11 AM	

8 pav. Veiklos suvestinė

Programos saugumas yra pakankamai aukštas. Norint pakeisti nustatymus ar peržiūrėti veiklos ataskaitą, reikalingas administratoriaus slaptažodis. Programos „apgauti“ nepavyks, pakeitus naršyklę ar pasinaudojus „Task Manager“ funkcija, taip pat įvedus IP adresą vietoje URL adreso ar naršyti, pasinaudojus „proxy“ serveriais.