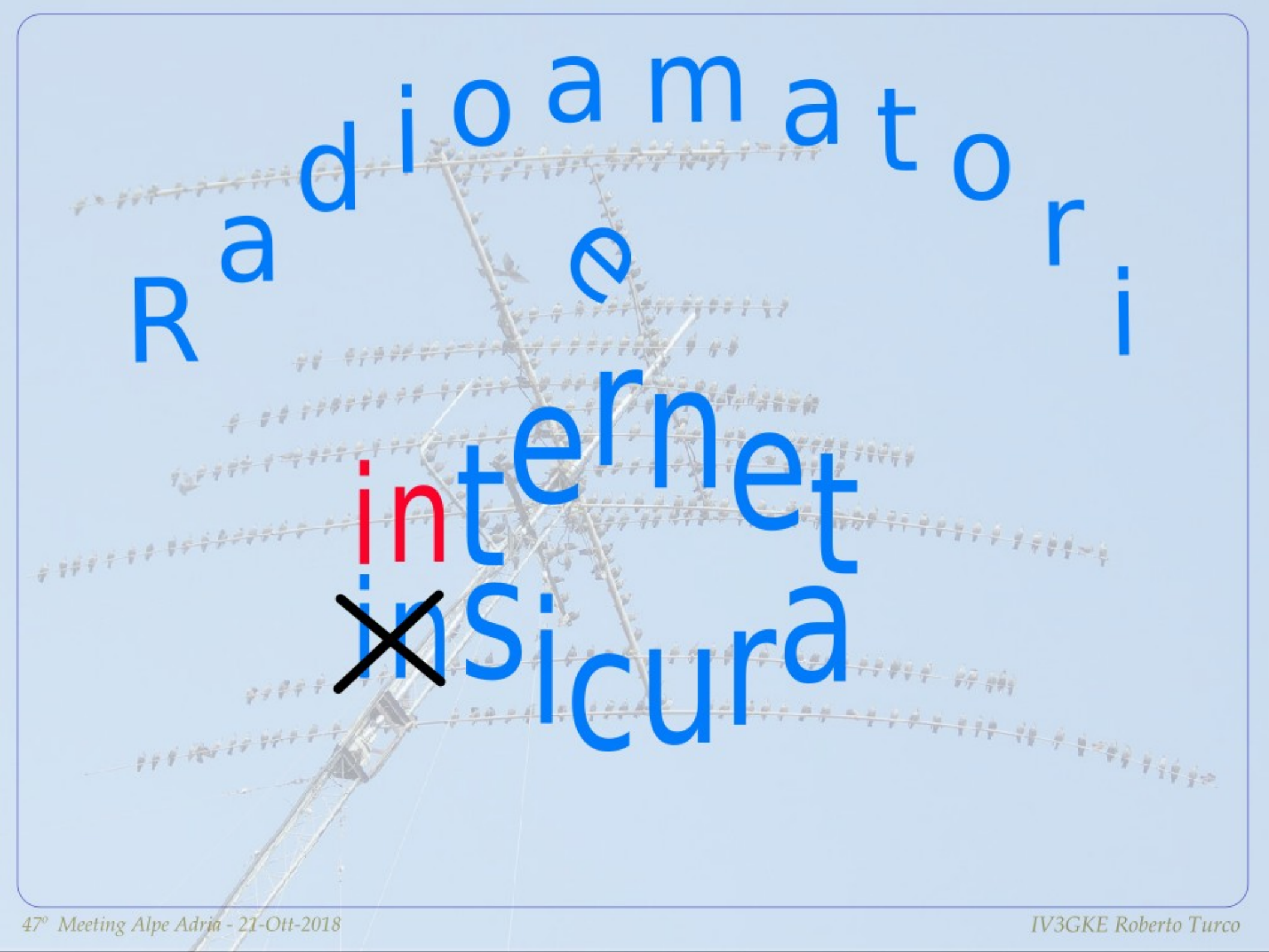




Radioamatori
e
Internet
~~in~~ Sicura

DEFINIZIONI

Sicurezza:



La condizione che rende e fa sentire di essere esente da pericoli, o che dà la possibilità di prevenire, eliminare o rendere meno gravi danni, rischi, difficoltà, evenienze spiacevoli, e simili.

DEFINIZIONI

Sicurezza:

La condizione che rende
e fa sentire
di essere esente da pericoli,
o che dà la possibilità
di prevenire, eliminare o rendere meno gravi
danni,
rischi,
difficoltà, evenienze spiacevoli, e simili.

→ quindi possiamo agire

→ implica soggettività

→ riconoscimento dei pericoli

→ un costo

→ un valore (anche morale)

→ probabilità $\times$ gravità

Il rischio è un concetto probabilistico

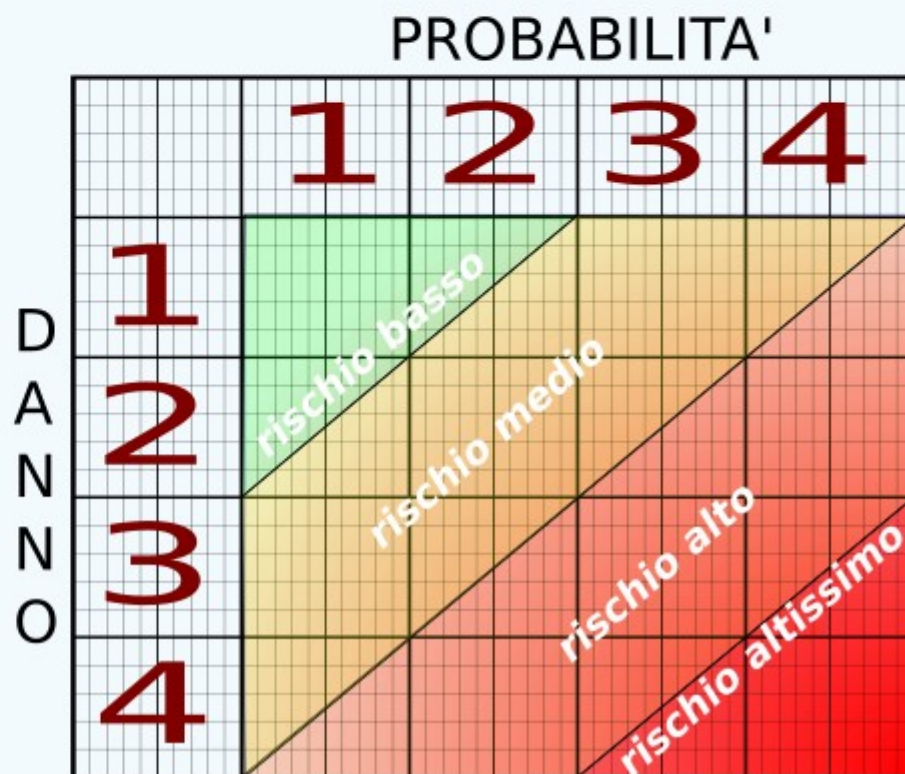
*è la probabilità che accada un certo
evento capace di causare un danno.*

La nozione di rischio implica l'esistenza di:

una sorgente di pericolo

e

*delle possibilità che essa
si trasformi in un danno.*



*Ma... se non conosciamo i pericoli
come possiamo valutare i rischi?*

*Atteggiamenti che aumentano le probabilità
e quindi i rischi*

indifferenza:

*"Nel mio dispositivo non c'è niente che possa interessare
agli hackers, e comunque ho copia di tutto"*

diniego:

1) se non lo riconosco non succede

2) non ho nulla da perdere



 Polizia di Stato

presentano


 mobile
MALWARE
 AWARENESS CAMPAIGN

un'iniziativa di sensibilizzazione sulla cyber-security

24 - 28 ottobre 2016


 IL MALWARE CHE COLPISCE IL MOBILE BANKING
IL MALWARE PUÒ COSTARVI CARO
 Il malware che colpisce il mobile banking è appositamente studiato per rubare i dati. Ma non tutti sanno come difendersi.

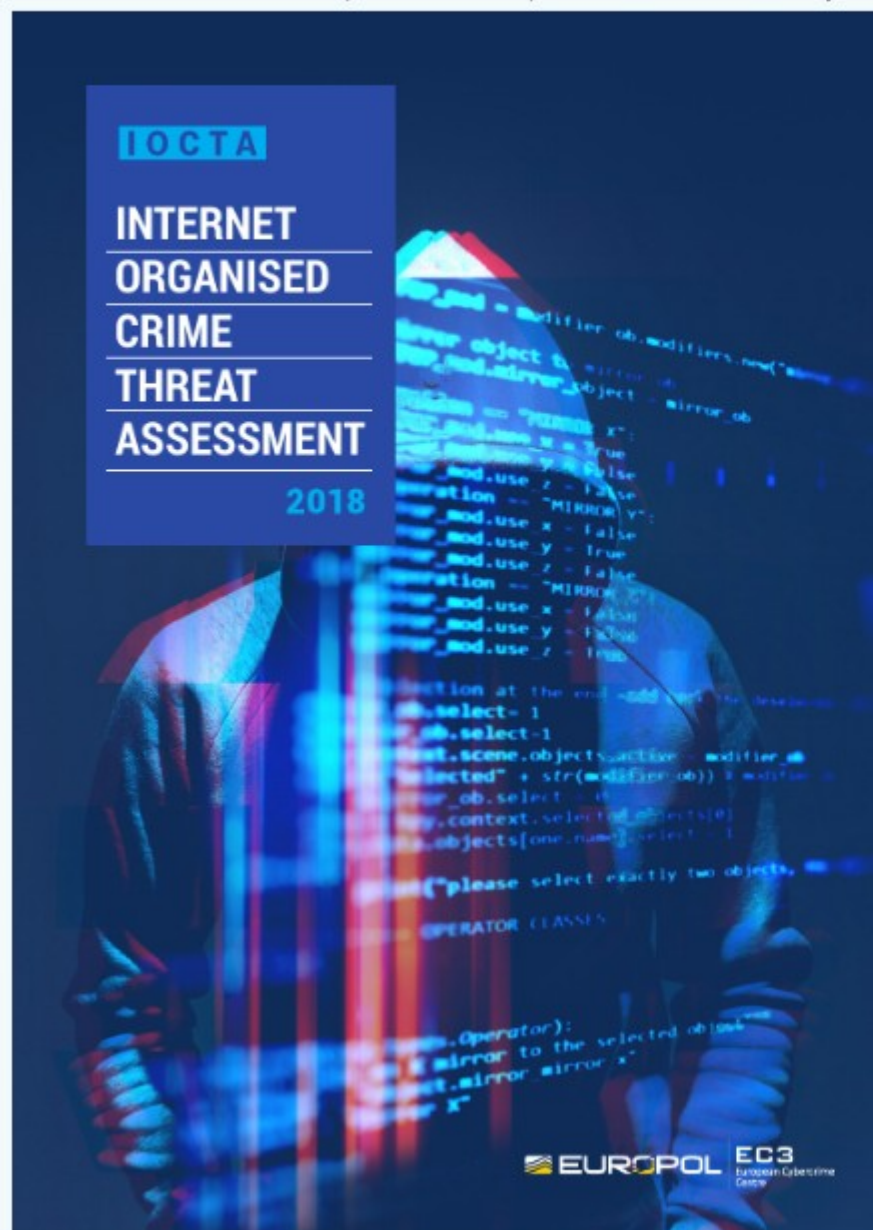

SOLO UN GIOCO?
 Installate solo applicazioni provenienti da app store ufficiali


MALWARE MOBILE
 SUGGERIMENTI E CONSIGLI PER PROTEGGERSI

- 1. Installate applicazioni provenienti solo da fonti attendibili**
 - Acquistate le vostre app solo da store affidabili. Prima di scaricare un'app, cercate di capire se l'app è affidabile. Fate caso ai link che compare per e-mail o sui siti o sui messaggi di testo che potrebbero contenere i link a siti non sicuri.
 - Date un'occhiata alle recensioni di altri utenti, se disponibili.
 - Verificate la reputazione di un'app. Controllate a quali tipologie di dati quell'app richiede l'accesso e se può condividere i vostri dati con altri sistemi. Se avete dei dubbi, non scaricate l'app.
- 2. Non fate clic sui link o sugli allegati contenuti in e-mail o messaggi di testo non richiesti**
 - Non cliccate sui link contenuti in e-mail o messaggi di testo non richiesti (SMS o MMS). Evitate di cliccare su link non richiesti.
 - Fate un controllo incrociato degli URL, attendenti e dei cookie. Gli URL in quanto permettono di vedere a chi dovete o a chi dovete dare i vostri dati, controllate il vostro dispositivo. Prima di fare clic, cercate di riconoscere l'immagine dell'URL per verificare che l'indirizzo sia affidabile. Prima di cliccare la immagine di un valore QR, controllate un valore QR in grado di verificare l'immagine dell'URL e se la foto effettivamente è affidabile. Il software per la sicurezza mobile in grado di segnalare la presenza di link non sicuri.
- 3. Disconnettetevi da un sito dopo aver effettuato un pagamento**
 - Non saltate mai schermo e password nell'accesso a tutte le app del vostro dispositivo mobile. In caso di smarrimento o furto del vostro telefono o tablet, chiunque potrebbe accedere ai vostri account. Una volta completata una transazione, disconnettetevi dal sito dove si è verificata l'operazione.
 - Non effettuare operazioni bancarie o acquisti online utilizzando connessione Wi-Fi pubblica. Effettuare operazioni bancarie o acquisti online utilizzando esclusivamente reti sicure e affidabili.
 - Fate un controllo incrociato dell'URL del sito. Assicurarsi che l'indirizzo web da cui si vuole accedere sia affidabile. Prima di cliccare il link, controllate la possibilità di accedere. L'URL affidabile della vostra banca per essere certi di collegarsi sempre a sito autentici.
- 4. Tenete sempre aggiornati il vostro sistema operativo e le app**
 - Scaricate gli aggiornamenti per il sistema operativo del vostro dispositivo mobile non appena si viene chiesto. Installando gli ultimi aggiornamenti, il dispositivo non solo è più sicuro ma garantisce anche prestazioni migliori.




www.commissariatodips.it/approfondimenti/mobile-malware-awareness-campaign.html



contents

foreword 04 abbreviations 05 executive summary 06

1 / key findings 09

2 / recommendations 11

3 / introduction 14

4 / crime priority: cyber-dependent crime

- 4.1. Key findings 16
- 4.2. Malware 16
- 4.3. Attacks on critical infrastructure 21
- 4.4. Data breaches and network attacks 22
- 4.5. Future threats and developments 26
- 4.6. Recommendations 29

5 / crime priority: child sexual exploitation online

- 5.1. Key findings 31
- 5.2. The availability and online distribution of CSEM 33
- 5.3. The online organisation of offenders 34
- 5.4. Online sexual coercion and extortion 35
- 5.5. Live streaming of child sexual abuse 37
- 5.6. Future threats and developments 37
- 5.7. Recommendations 38

6 / crime priority: payment fraud

- 6.1. Key findings 40
- 6.2. Card-present fraud 40
- 6.3. Card-not-present fraud 42
- 6.4. Other categories of payment fraud 44
- 6.5. Future threats and developments 45
- 6.6. Recommendations 45

7 / crime priority: online criminal markets

- 7.1. Key findings 47
- 7.2. Darknet markets 47
- 7.3. Future threats and developments 50
- 7.4. Recommendations 50

8 / the convergence of cyber and terrorism

- 8.1. Key findings 52
- 8.2. The use of the internet by terrorist groups 52
- 8.3. Recommendations 53

9 / cross-cutting crime factors

- 9.1. Key findings 55
- 9.2. Social engineering 55
- 9.3. Criminal finances 57
- 9.4. Common challenges for law enforcement 60
- 9.5. Future threats and developments 61
- 9.6. Recommendations 64

10 / the geographic distribution of cybercrime

- 10.1. The Americas 66
- 10.2. Europe 67
- 10.3. The Middle East and Africa 67
- 10.4. Asia 68
- 10.5. Oceania 68

references 69



<https://exploit.kitploit.com/>



<https://threatpost.com/threatlist-83-of-routers-contain-vulnerable-code/137966/>



Now Law Enforcement Agencies Can Possibly Breakthrough into any iPhone Model...



WinstarNsmMiner - A Brutal Computer Crypto-Hijacker Attack Victims over 500,000 Times...



Hackers Launching GandCrab Ransomware via New Fallout Exploit Kit using Malvertising...



86 Vulnerabilities Fixed with Adobe Security Updates for Adobe Acrobat and...



New Bluetooth Vulnerability Affected Millions of Devices that Allow Hackers to...

<https://gbhackers.com/>

Vending Machine App Hacked for Unlimited Credit

By [Ionut Ilascu](#)

October 16, 2018 05:55 PM 0



A hacker enticed by the payment method used by the vending machines located on a university campus found a way to get free credit after looking at the inner workings of the machine's accompanying mobile app.

The vending machines are from Argenta, a popular provider of coffee services in Italy, now [acquired](#) by the Selecta Group B.V.. The machines are used all over the country for automated sales of all sorts of products, from refreshing drinks to cigarettes.

www.bleepingcomputer.com/news/security/vending-machine-app-hacked-for-unlimited-credit/
<https://hackernoon.com/how-i-hacked-modern-vending-machines-43f4ae8decec>

jQuery CVE-2015-9251 Cross Site Scripting Vulnerability

2018-10-18

<http://www.securityfocus.com/bid/105658>**Apache Batik CVE-2018-8013 Information Disclosure Vulnerability**

2018-10-18

<http://www.securityfocus.com/bid/104252>**Pivotal Spring Framework CVE-2018-1275 Incomplete Fix Remote Code Execution Vulnerability**

2018-10-18

<http://www.securityfocus.com/bid/103771>**Microsoft SQL Server Management Studio CVE-2018-8527 Information Disclosure Vulnerability**

2018-10-18

<http://www.securityfocus.com/bid/105474>**Microsoft SQL Server Management Studio CVE-2018-8533 Information Disclosure Vulnerability**

2018-10-18

<http://www.securityfocus.com/bid/105476>**Microsoft SQL Server Management Studio CVE-2018-8532 Information Disclosure Vulnerability**

2018-10-18

<http://www.securityfocus.com/bid/105475>**Apache Log4j CVE-2017-5645 Remote Code Execution Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/97702>**OpenSSL CVE-2018-0739 Denial of Service Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/103518>**FasterXML Jackson-databind CVE-2017-15095 Incomplete Fix Remote Code Execution Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/103880>**FasterXML Jackson-databind CVE-2018-7489 Incomplete Fix Remote Code Execution Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/103203>**Multiple CPU Hardware CVE-2017-5715 Information Disclosure Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/102376>**Novell NetIQ Sentinel CVE-2016-1000031 Remote Code Execution Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/93604>**Apache Tomcat CVE-2018-1305 Security Bypass Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/103144>**Multiple RedHat JBoss Products CVE-2015-7501 Remote Code Execution Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/78215>**Apache Tomcat CVE-2018-8014 Security Bypass Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/104203>**Apache Struts CVE-2018-11776 Remote Code Execution Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/105125>**Apache Struts CVE-2018-11776 Remote Code Execution Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/105125>**Spring Security and Spring Framework CVE-2018-1258 Authorization Bypass Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/104222>**RESTEasy Incomplete Fix XML Entity References Information Disclosure Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/69058>**OpenSSL Padding Oracle Incomplete Fix Information Disclosure Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/89760>**Apache MyFaces Trinidad CVE-2016-5019 Remote Code Execution Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/93236>**Objective Systems ASN1C CVE-2016-5080 Heap Based Buffer Overflow Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/91836>**Multiple Oracle Products CVE-2016-0635 Remote Security Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/91869>**Apache Xerces-C CVE-2016-0729 Buffer Overflow Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/83423>**GNU glibc CVE-2015-0235 Remote Heap Buffer Overflow Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/72325>**Apache HTTP Server CVE-2017-9798 Information Disclosure Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/100872>**Oracle PeopleSoft Enterprise PeopleTools Multiple Remote Security Vulnerabilities**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/105609>**Oracle PeopleSoft Enterprise PeopleTools Multiple Remote Security Vulnerabilities**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/105598>**Oracle Java SE/Java SE Embedded CVE-2018-3211 Local Security Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/105591>**Cisco Wireless LAN Controller Software CVE-2018-0388 Cross Site Scripting Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/105665>**Cisco Wireless LAN Controller Software CVE-2018-0442 Information Disclosure Vulnerability**

2018-10-17

<http://www.securityfocus.com/bid/105664>

Vulnerabilities

(Page 1 of 3289)

<https://www.securityfocus.com/vulnerabilities>

Internet delle cose

"Gartner, Inc. forecasts that 20.4 billion connected devices will be in use worldwide by 2020.

Total spending of \$2 trillion on endpoints and services is estimated by the end of 2017.

The Internet of Things (IoT) has a potential economic impact of up to \$11.1 trillion a year by 2025."

<https://www.cioreview.com/news/why-invest-in-the-internet-of-things-nid-25255-cid-133.html>

- IoT Hacks

- Thingbots
- RFID
- Home Automation
- Connected Doorbell
- Hub
- Smart Coffee
- Wearable
- Smart Plug
- Cameras
- Traffic Lights
- Automobiles
- Airplanes
- Light Bulbs
- Locks
- Smart Scale
- Smart Meters
- Pacemaker
- Thermostats
- Fridge
- Media Player & TV
- Rifle (Weapon)
- Toilet
- Toys

<https://github.com/nebgnahz/awesome-iot-hacks>

L'aspirapolvere che ti spia con il microfono e la telecamera.



Vulnerabilities in a range of robot vacuum cleaners allow miscreants to access the gadgets' camera, and remote-control the gizmos.

Security researchers at Positive Technologies (PT) [this week disclosed](#) that Dongguan Diqee 360 smart vacuum cleaners contain security flaws that hackers can exploit to snoop on people through the night-vision camera and mic, and take control of the Roomba rip-off.

Think of it as a handy little spy-on-wheels.

The security issues, discovered by PT's Leonid Krolle and Georgy Zaytsev, likely affect products sold under other brands as well.

The first vulnerability ([CVE-2018-10987](#)) involves remote code execution. A hacker can discover the vacuum on the same wireless network by obtaining its MAC address, and then send a UDP request, which, if crafted in a specific way, results in execution of a command with superuser rights on the vacuum. A miscreant must first log onto the device, but this process is trivial because many still have the default username and password combination (admin and 888888).

Attackers need physical access to exploit the second vulnerability ([CVE-2018-10988](#)). A microSD card could be used to exploit weaknesses in the vacuum's update mechanism.

https://www.theregister.co.uk/2018/07/20/iot_insecurity_robo_vacuum_cleaners/

Attualità
Redazione Bruxelles
16 ottobre 2018 14:06

Italia tra i 10 Paesi da cui partono più cyber attacchi

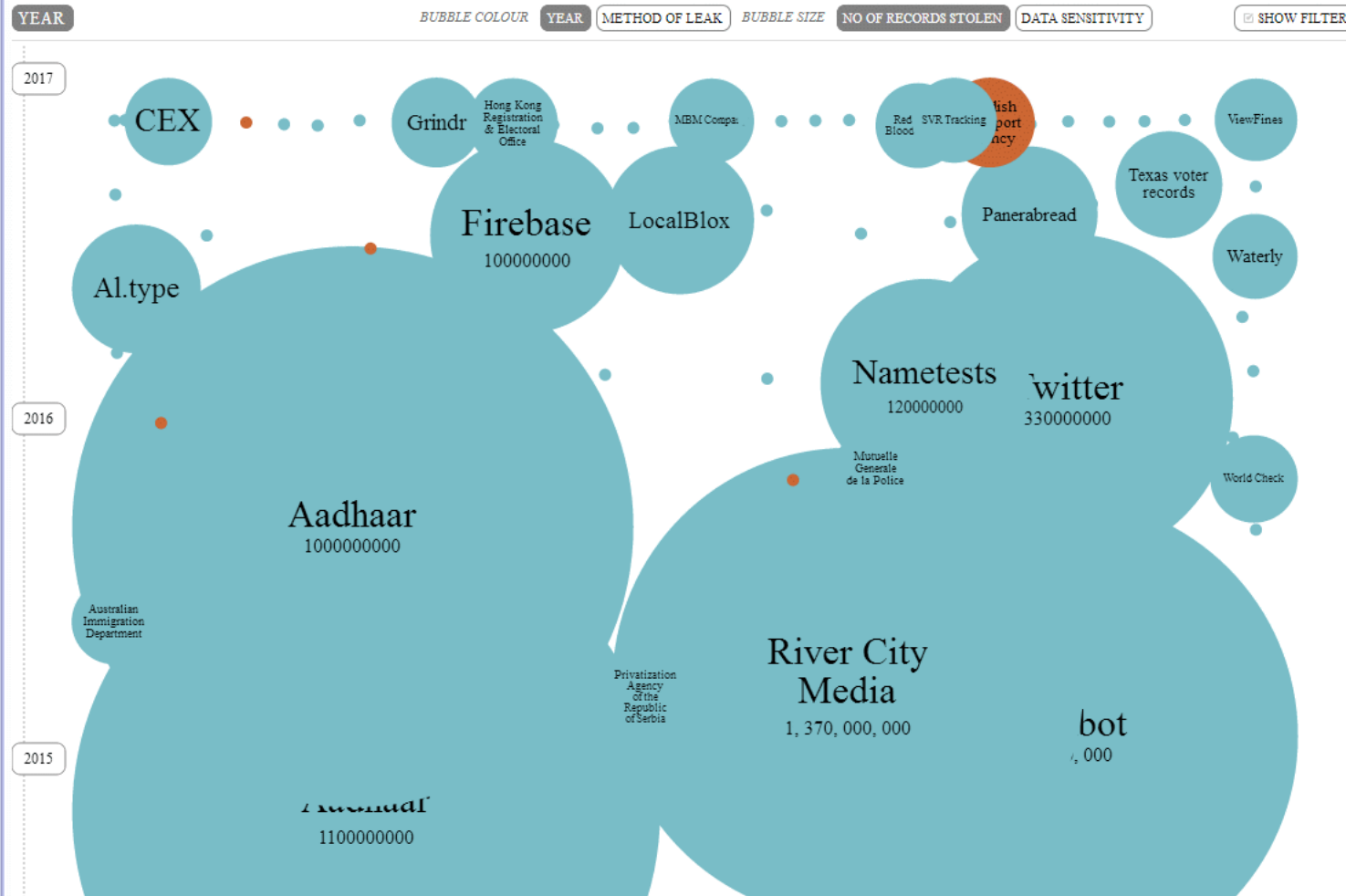
Siamo al nono posto, i primi tre sono Russia, Usa ed Egitto. Otto Stati membri chiedono di mettere il tema sul tavolo del Consiglio europeo di questa settimana: "Serve un regime sanzionatorio"

L'Italia è tra i Paesi del mondo dai cui partono la maggior parte dei cyber attacchi. Il nostro Paese entra nella top ten, piazzandosi al nono posto, della classifica stilata dai laboratori della società di sicurezza Trend Micro, secondo le cui rilevazioni ai primi tre posti si trovano Russia, Stati Uniti ed Egitto. I dati, raccolti dalla Smart Home Network, e le analisi coinvolgono gli indirizzi IP dei router attivi, per determinare la fonte di un evento o possibile attacco. Nel momento in cui un router, che supporta le soluzioni della compagnia e ha abilitato le funzionalità di security, attiva una procedura di sicurezza, i laboratori confermano da quale direzione proviene l'attacco controllando ulteriormente quale origine ha attivato l'evento di sicurezza. In questo modo è possibile capire i Paesi da dove provengono gli attacchi. I dati raccolti ad agosto mostrano che **i cinque Paesi più colpiti da attacchi provenienti dall'Italia sono stati: Stati Uniti, Taiwan, Hong Kong, Regno Unito e Olanda.** Per quanto riguarda invece gli attacchi in generale, che hanno colpito l'Italia sempre ad agosto, Trend Micro ha rilevato 1.229.390 malware e 57.430.080 minacce via mail.

<https://europa.today.it/attualita/cyber-attacchi-italia.html>

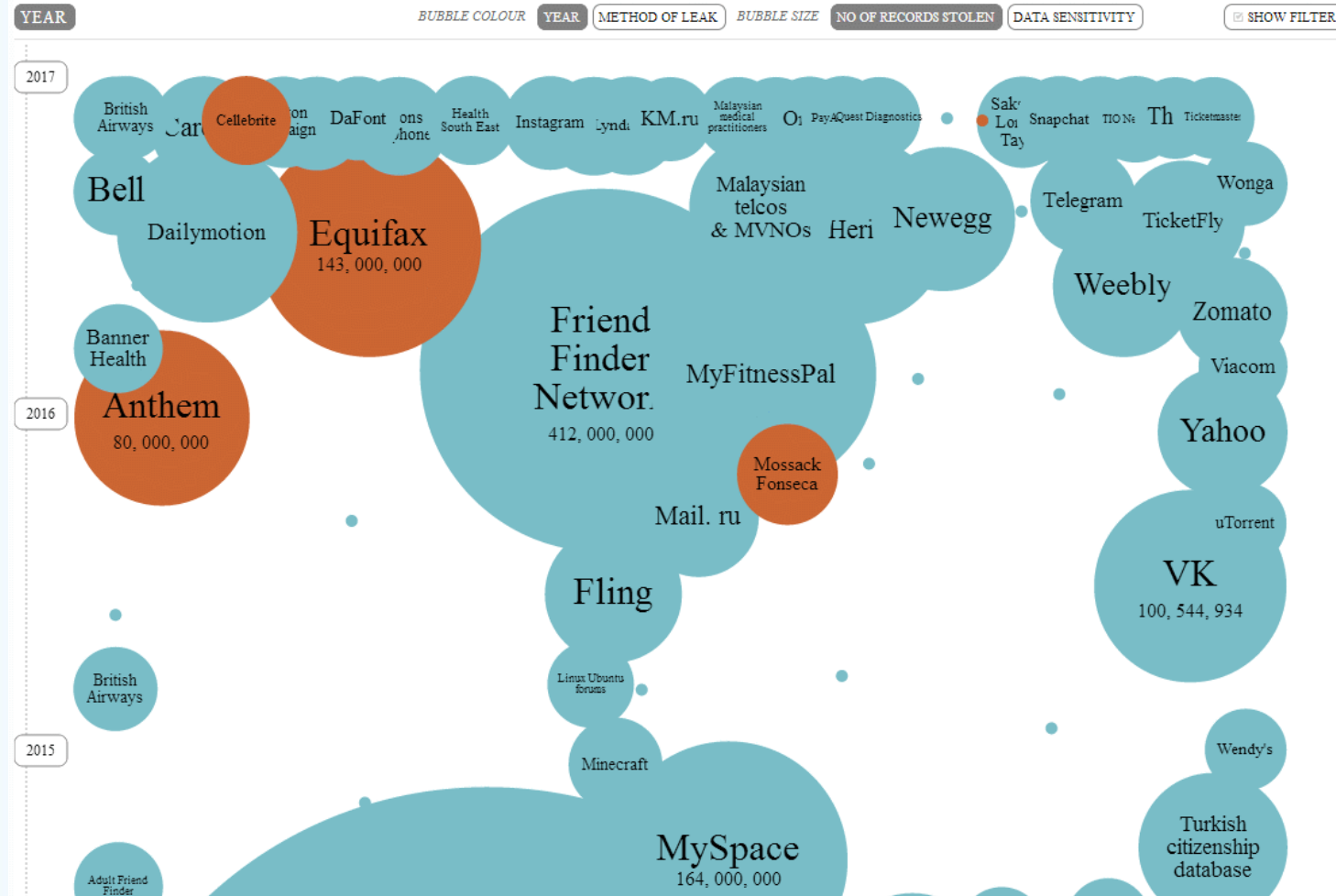
World's Biggest Data Breaches

Selected losses greater than 30,000 records
(updated 15th Oct 2018)



World's Biggest Data Breaches

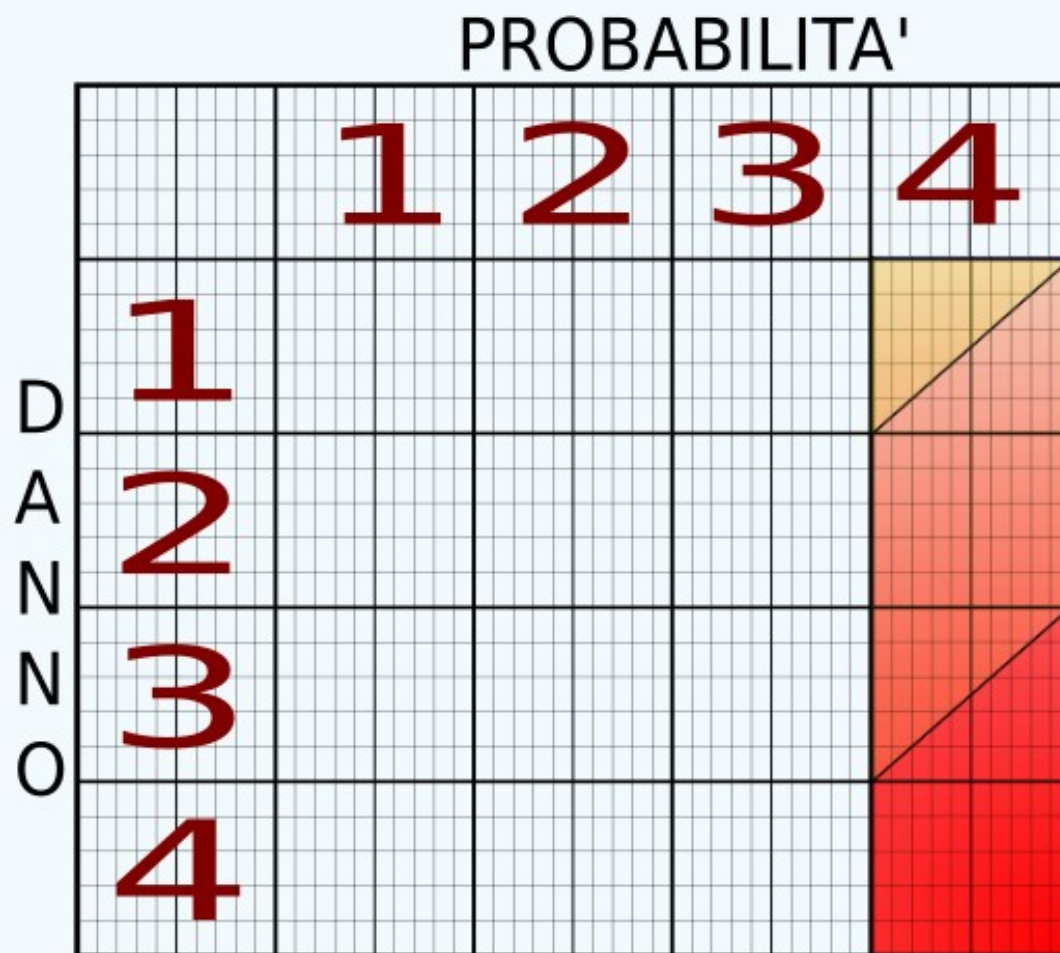
Selected losses greater than 30,000 records
(updated 15th Oct 2018)



Filter by...

- | ORGANISATION | METHOD OF LEAK |
|--------------------------------------|---|
| ☒ all | ☐ all |
| ☐ academic | ☐ accidentally published |
| ☐ app | ☒ hacked |
| ☐ energy | ☐ inside job |
| ☐ financial | ☐ lost / stolen device or media |
| ☐ gaming | ☐ poor security |
| ☐ government | |
| ☐ healthcare | |
| ☐ legal | |
| ☐ media | |
| ☐ military | |
| ☐ retail | |
| ☐ tech | |
| ☐ telecoms | |
| ☐ transport | |
| ☐ web | |

Possiamo affermare che siamo a livello 4 di probabilità



Cosa possono fare gli hackers “black hat”?

Installare “Malaware” causando:

- Furto di informazioni dai dispositivi
- Perdita dati, perdita configurazioni, blocco sistema operativo,
- Blocco uso periferiche, errori casuali, perdita connettività,
- Rallentamento dispositivi e rete ed internet, surriscaldamento dispositivi.
- Intercettazione dati sensibili
- Manomissione risorse a fine richiesta riscatto
- Uso dei dispositivi per attacchi verso terzi
- Uso dei dispositivi per produzione di cripto valute
- Uso dispositivi come server in rete di materiale illecito
- Uso dispositivi come proxy e VPN per comunicazioni fraudolente
- Furto d'identità

ED ALTRO !

Come viene inserito il malware nei nostri dispositivi?

- **Via e-mail**
- **Navigatori Web**
- **Attraverso “piercing” del firewall**
- **Attraverso porte e servizi nascosti nel firmware/software (backdoor)**
- **Invasione rete WiFi**
- **Connessione diretta WiFi per falla protocolli**
- **Connessione bluetooth**
- **Allacciamento nella nostra rete di dispositivo “lecito” ma compromesso**
- **Condivisione chiavetta USB infetta**
- **Installazione di programma lecito ma compromesso**

Come proteggersi?

E-mail

- **Settare il programma mail per NON scaricare immagini e annessi automaticamente**
- **Evitare di aprire e-mail provenienti da sconosciuti**
- **Non abboccare alle offerte troppo invitanti**
- **Non aprire allegati**
- **Non cliccare sui links**

Come proteggersi?

Come proteggersi?

Navigatori Internet

- **Abilitare il Java Script solo per siti indispensabili**
- **Non accettare cookies da terze parti**
- **Settare il navigatore per cancellare i cookies alla chiusura del programma**
- **Non lasciare il navigatore eternamente aperto**
- **Settare il navigatore per NON scaricare annessi automaticamente**

Come proteggersi?

Come proteggersi?

Installazione di programma lecito ma compromesso

Come proteggersi?

- assicurarsi che il software sia integro testando la sua firma digitale
- non installare software di dubbia provenienza
- evitare software pirata
- attenzione a software “sbloccati”

Come proteggersi?

Porte e servizi nascosti nel firmware/software (backdoor)

Come proteggersi?

- Disabilitare servizi non utilizzati
- Chiudere tutte le porte non necessarie
- Disabilitare il Plug&Play
- Abilitare il software di protezione di rete (firewall)
- Affinare il settaggio del firewall
- Disabilitare il protocollo IPV6
- In windows disabilitare il tunnel “teredo”
- Disabilitare ogni altro servizio di rete che non sia lo IPV4
- Controllare non siano installate reti virtuali private (VPN) non autorizzate

Come proteggersi?

Attraverso “piercing” del firewall

Un recente studio negli USA ha rilevato che 83% dei modem/routers utilizzati per connettersi a internet è sensibilmente vulnerabile.

- **Utilizzare un firewall / proxy dedicato a valle del modem/router**
- **Bloccare tutte le porte eccetto quelle utilizzate**
- **Configurare il firewall per un log completo**

Come proteggersi?

Come proteggersi?

Invasione rete WiFi

- Come proteggersi?*
- Usare solamente WiFi con Autenticazione WAP2
 - Usare Passwords con la lunghezza massima ammessa(32 caratteri)
 - Cambiare la Password Regolarmente
 - Disabilitare l'opzione di collegamento facile con bottone WPS
 - Usare il WiFi solo per collegamenti Internet a monte del secondo firewall
 - Dove possibile, settare il router per escludere la comunicazione tra WiFi e rete interna
 - Non condividere la rete interna con dispositivi IoT (Telecamere, Televisori, citofoni IP, ecc)

Come proteggersi?

Connessione diretta WiFi per falla protocolli (WiFi Krack)

Come proteggersi?

- **Mantenere aggiornato il firmware del WiFi**
- **Se non fosse disponibile un aggiornamento, cambiare il router con uno resistente alla falla WiFi Krack**

Connessione bluetooth

Come proteggersi?

- **Usare il bluetooth SOLO quando non ce altra possibilità**
- **Mantenere il bluetooth disabilitato quando non si usa**

Come proteggersi?

Allacciamento nella nostra rete di dispositivo “lecito” ma compromesso

Come proteggersi?

- Non usare WiFi all'interno della zona di sicurezza (a valle del secondo firewall)
- Non permettere dispositivi mobili con accesso Internet alla vostra rete WiFi

Condivisione chiavetta USB infetta

Come proteggersi?

- Evitare scambio di dispositivi di memoria USB con altre reti/persone
- Non permettere dispositivi mobili con accesso Internet alla vostra rete WiFi

Installazione di programma lecito ma compromesso

Come proteggersi?

- Testare una installazione su piattaforma virtuale con antivirus aggiornato

Sigcheck v2.70

📅 05/22/2017 • ⌚ 2 minutes to read • Contributors 🌱 👤 🌸 🌹

By Mark Russinovich

Published: October 17, 2018



[Download Sigcheck](#) (514 KB)

Introduction

Sigcheck is a command-line utility that shows file version number, timestamp information, and digital signature details, including certificate chains. It also includes an option to check a file's status on [VirusTotal](#), a site that performs automated file scanning against over 40 antivirus engines, and an option to upload a file for scanning.

<https://docs.microsoft.com/en-us/sysinternals/downloads/sigcheck>

Process Explorer v16.21

📅 05/16/2017 • ⌚ 2 minutes to read • Contributors 🌱 👤

By Mark Russinovich

Published: May 16, 2017



[Download Process Explorer](#) (1.8 MB)

Run now from [Sysinternals Live](#).

Introduction

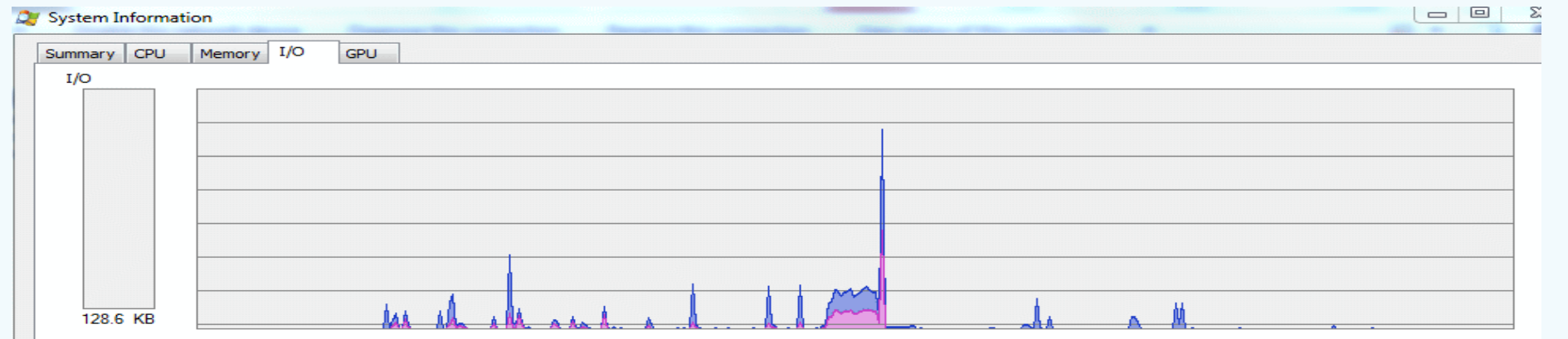
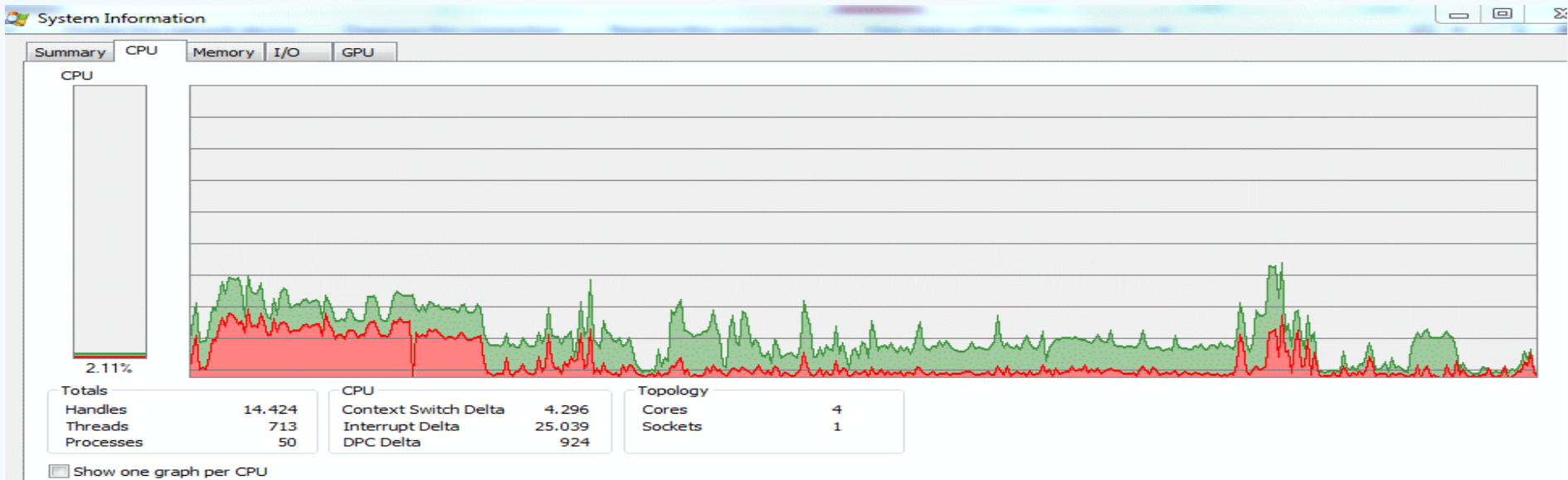
Ever wondered which program has a particular file or directory open? Now you can find out. *Process Explorer* shows you information about which handles and DLLs processes have opened or loaded.

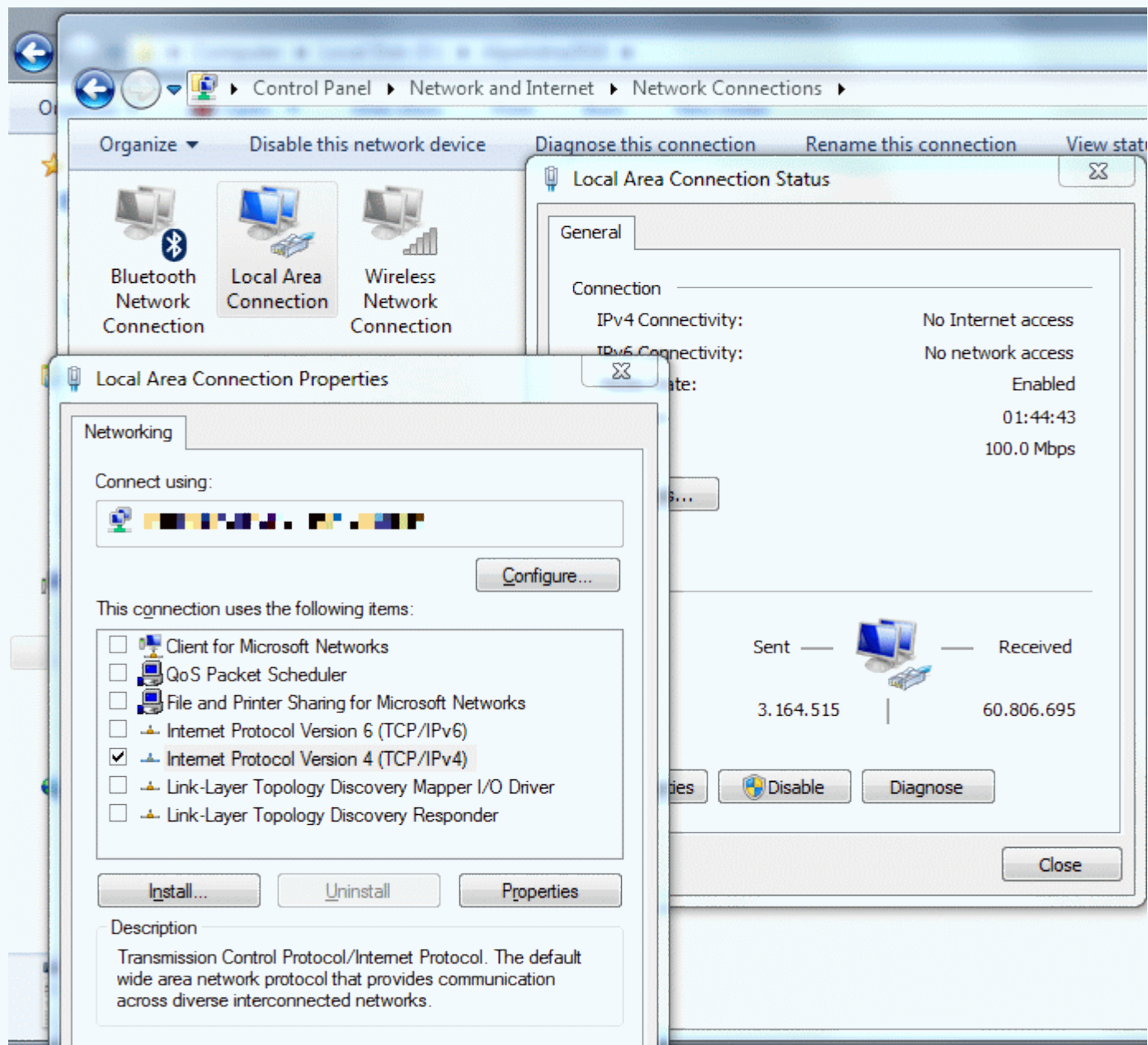
<https://docs.microsoft.com/en-us/sysinternals/downloads/process-explorer>

Process Explorer - Sysinternals: www.sysinternals.com

File Options View Process Find Users Help

Process	CPU	Private Bytes	Working Set	PID	Description	Company Name	Path
System Idle Process	74.87	0 K	24 K	0			
System	14.25	140 K	812 K	4			
firefox.exe	4.98	311.912 K	287.532 K	2756	Firefox	Mozilla Corporation	D:\Program Files\Mozilla Firefox\firefox.exe
dwm.exe	2.15	114.044 K	78.052 K	2080	Desktop Window Manager	Microsoft Corporation	C:\Windows\System32\dwm.exe
firefox.exe	1.36	292.372 K	281.980 K	1764	Firefox	Mozilla Corporation	D:\Program Files\Mozilla Firefox\firefox.exe
procexp64.exe	1.24	14.500 K	23.120 K	4084	Sysinternals Process Explorer	Sysinternals - www.sysinter...	D:\Download-Common\SysinternalsSuite\
Interrupts	0.64	0 K	0 K	n/a	Hardware Interrupts and DPCs		

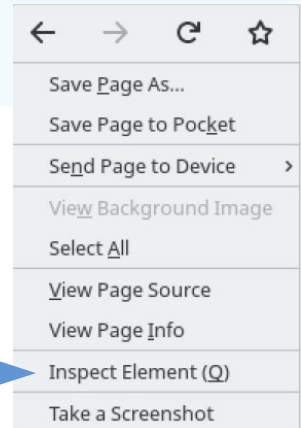




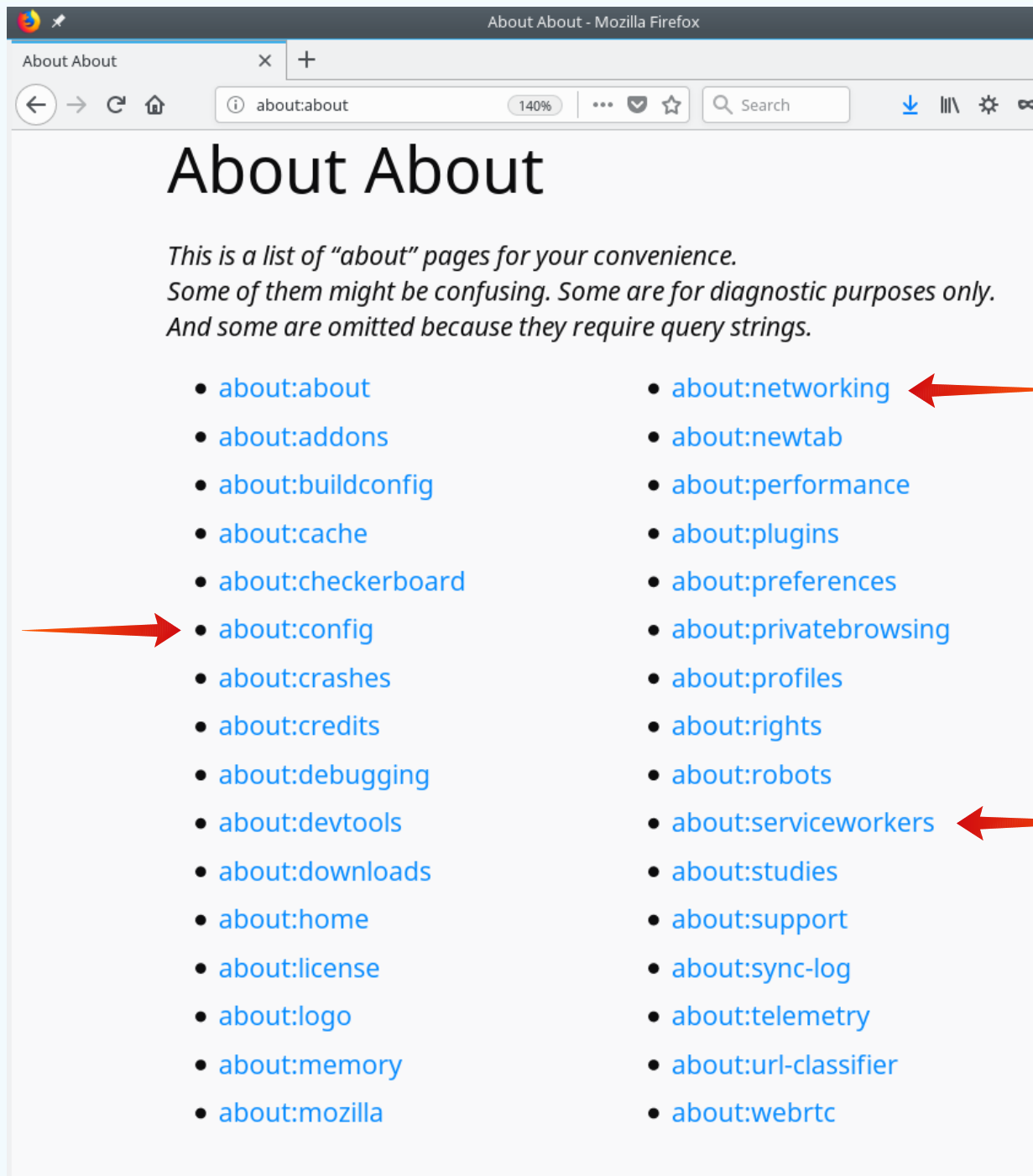


Cerca con Google

Mi sento fortunato



Status	Method	File	Domain	Cause	Type	Transferred	Size	0 ms	640 ms	1,28 s
200	GET	/	www.google.com	document	html	64,05 KB	218,39 KB	131 ms		
200	GET	googlelogo_color_272x92dp.png	www.google.com	img	png	13,19 KB	13,19 KB	55 ms		
200	GET	googlelogo_color_120x44dp.png	www.google.com	img	png	cached	4,97 KB			
200	GET	status?continue=https://www.google.com&pc=...	consent.google.com	img	html	—	0 B	181 ms		
503	GET	i1_1967ca6a.png	ssl.gstatic.com	img	html	—	0 B	57 ms		
200	GET	googlelogo_color_272x92dp.png	www.google.com	imageset	png	cached	5,83 KB			
204	POST	gen_204?s=webhp&t=aft&atyp=csi&ei=-ojJW_nj...	www.google.com	beacon	html	—	0 B	46 ms		
200	GET	rs=ACT90oFoGL1KHNFtyVTjCoYwQ3k4dKetQ	www.google.com	script	js	cached	487,12 KB			
503	GET	rs=AA2YrTsnti_AAXU0WqFDatu1uB11b8oLFA	www.gstatic.com	script	html	—	0 B	40 ms		
200	GET	m=aa,abd,async,dvl,foot,ipv6,lu,m,mu,sf,cbi,tn...	www.google.com	script	js	cached	121,07 KB			
200	GET	tia.png	www.google.com	img	png	cached	258 B			
503	GET	rs=AA2YrTsnti_AAXU0WqFDatu1uB11b8oLFA	www.gstatic.com	script	html	—	0 B	12 ms		
200	GET	m=RMhBfe?xjs=s2	www.google.com	script	js	cached	3,66 KB			
204	POST	gen_204?atyp=i&ei=-ojJW_njNKSUlwStyqFo&vet...	www.google.com	beacon	html	—	0 B	53 ms		
200	GET	read?igu=1	www.google.it	xhr	html	—	0 B	220 ms		
204	POST	gen_204?atyp=csi&ei=-ojJW_njNKSUlwStyqFo&s...	www.google.com	beacon	html	—	0 B	47 ms		
200	GET	ui	adservice.google.com	img	html	—	0 B	163 ms		
200	GET	nav_logo242.png	www.google.com	img	png	cached	16,39 KB			
204	GET	write?igu=1&data=&xsrif=ALAmJdExp3S7yTb9Q...	www.google.com	xhr	html	—	0 B	56 ms		



about:config

Firefox about:config

Search: http

Preference Name	Status	Type	Value
accessibility.support.url	default	string	https://support.mozilla.org/%LOCALE%/kb/accessibility-services
app.normandy.api_url	default	string	https://normandy.cdn.mozilla.net/api/v1
app.normandy.shieldLearnMoreUrl	default	string	https://support.mozilla.org/1/firefox/%VERSION%/%OS%/%LOCALE%/shield
app.productInfo.baseURL	default	string	https://www.mozilla.org/firefox/features/
app.releaseNotesURL	default	string	https://www.mozilla.org/%LOCALE%/firefox/%VERSION%/releasenotes/?utm_source=...
app.update.url	default	string	https://aus5.mozilla.org/update/6/%PRODUCT%/%VERSION%/%BUILD_ID%/%BUILD...
app.update.url.details	default	string	https://www.mozilla.org/%LOCALE%/firefox/notes
app.update.url.manual	default	string	https://www.mozilla.org/firefox/
browser.chrome.errorReporter.infoURL	default	string	https://support.mozilla.org/1/firefox/%VERSION%/%OS%/%LOCALE%/nightly-error-c...
browser.chrome.errorReporter.submitUrl	default	string	https://sentry.prod.mozaws.net/api/339/store/
browser.contentHandlers.types.0.uri	default	string	https://add.my.yahoo.com/rss?url=%s
browser.dictionaries.download.url	default	string	https://addons.mozilla.org/%LOCALE%/firefox/dictionaries/
browser.newtabpage.activity-stream.default.sites	default	string	https://www.youtube.com/,https://www.facebook.com/,https://www.wikipedia.org/h...
browser.newtabpage.activity-stream.feeds.section.topstories.options	default	string	{"api_key_pref":"extensions.pocket.oAuthConsumerKey","hidden":true,"provider_desc...
browser.newtabpage.activity-stream.telemetry.ping.endpoint	default	string	https://tiles.services.mozilla.com/v4/links/activity-stream
browser.newtabpage.activity-stream.tippyTop.service.endpoint	default	string	https://activity-stream-icons.services.mozilla.com/v1/icons.json.br
browser.ping-centre.production.endpoint	default	string	https://tiles.services.mozilla.com/v3/links/ping-centre
browser.ping-centre.staging.endpoint	default	string	https://onyx_tiles.stage.mozaws.net/v3/links/ping-centre
browser.safebrowsing.downloads.remote.url	default	string	https://sb-ssl.google.com/safebrowsing/clientreport/download?key=%GOOGLE_API_...
browser.safebrowsing.provider.google.advisoryURL	default	string	https://developers.google.com/safe-browsing/v4/advisory
browser.safebrowsing.provider.google.gethashURL	default	string	https://safebrowsing.google.com/safebrowsing/gethash?client=SAFEBROWSING_ID&...

Se disponete di un vecchio PC dual core o meglio un vecchio notebook (consuma meno), con un paio di adattatori USB a ETHERNET potete farvi un firewall installando una delle distribuzioni Linux in formato ISO (CD/DVD) dedicate a questo scopo

