



Simone Mulattieri

Pre-Sales Manager, Kaspersky Lab Italy

AFFRONTARE LA TEMATICA DEL CRYPTOLOCKER
GRAZIE ALLE SOLUZIONI ENDPOINT E LA
CYBERSECURITY EDUCATION NELLE PA

Kaspersky Lab in 10 punti

- 1 **Fondata nel 1997** e guidata da **Eugene Kaspersky**, chairman e CEO dell'azienda
- 2 La holding è registrata nel **Regno Unito**
- 3 Fornisce **soluzioni IT innovative** per aziende e utenti
- 4 Opera in quasi **200** paesi e territori con **33** uffici regionali di rappresentanza
- 5 Fornisce protezione a più **400 milioni** di persone nel mondo
- 6 Impiega più di **3000** specialisti altamente qualificati
- 7 È **uno dei 4** principali fornitori di sicurezza per endpoint al mondo*
- 8 Nominata **“Leader”** nel **Magic Quadrant Gartner** delle Piattaforme di Protezione degli Endpoint**
- 9 Una media di più di **20 milioni** di attivazioni dei prodotti all'anno
- 10 Sponsor ufficiale della **Scuderia Ferrari** e suo provider di sicurezza IT

*L'azienda si è posizionata al quarto posto nella classifica IDC Worldwide Endpoint Security Revenue by Vendor, 2013. La classifica è stata pubblicata all'interno del report IDC "Worldwide Endpoint Security 2014–2018 Forecast and 2013 Vendor Shares (IDC # 250210, Agosto 2014). Il report classificava i vendor in base alle vendite di soluzioni di sicurezza per endpoint nel 2013.

**Gartner, Magic Quadrant for Endpoint Protection Platforms, Peter Firstbrook, John Girard, Neil MacDonald, January 8, 2014. Il report è disponibile su richiesta.

Kaspersky Lab nel mondo



Kaspersky Lab opera in quasi **200 Paesi e territori** con **33 uffici regionali di rappresentanza**

Kaspersky Lab: i riconoscimenti

Kaspersky Lab è stato definito un «leader» dalle «big three» agenzie di analisi

Gartner

2014. Un Leader.
Magic Quadrant for
Endpoint Protection
Platform*



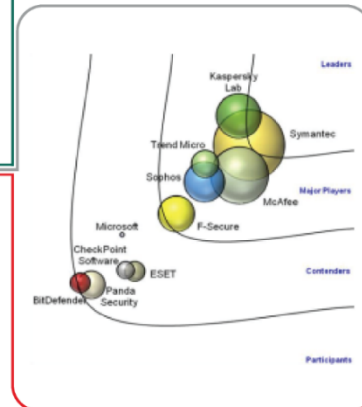
FORRESTER

Un leader nella Forrester
Wave for Endpoint
Security, The Forrester
Wave™: Endpoint
Security, Q1 2013**



IDC

Leader nella IDC
MarketScape***



*Gartner non promuove alcun vendor, prodotto o servizio presente nelle pubblicazioni delle sue ricerche e non consiglia agli utenti di scegliere solo i vendor con le valutazioni più alte. Le pubblicazioni delle ricerche di Gartner si basano sulle opinioni della sua organizzazione di ricerca e non dovrebbero essere considerate dati di fatto. Gartner esclude ogni garanzia, esplicita o implicita, in relazione a questa ricerca, comprese le garanzie di commerciabilità e di idoneità a scopi specifici.

** La Forrester Wave™ è coperta da diritti d'autore in possesso di Forrester Research, Inc. Forrester e Forrester Wave™ sono marchi registrati di Forrester Research, Inc. Forrester Wave™ è una rappresentazione grafica del mercato prodotta da Foster e prevede l'utilizzo di una tabella dettagliata contenente valutazioni, ponderazioni e commenti. Forrester non promuove alcun vendor, prodotto o servizio che figurano nella Forrester Wave. Le informazioni si basano sulle migliori risorse disponibili. Le opinioni rappresentano il giudizio attuale e sono soggette a variazioni.

*** IDC's Go-to-Market Services (GMS) offre i diritti e le riproduzioni delle ricerche IDC per supportare le vostre iniziative di marketing. GMS vi può aiutare a utilizzare a vostro vantaggio il brand IDC, riconosciuto globalmente, fornendo contenuti su misura e prodotti multimediali basati su ricerche e analisi condotte indipendentemente e pubblicate dagli analisti IDC. Contattaci a gms@idc.com.

KASPERSKY Lab

Kaspersky Lab Partner tecnologici e OEM

Circa 120 leader di settore si affidano a noi per proteggere i propri clienti

- Technology Integration
- Private Labeling/Co-branding
- Pre-installation/Bundling
- Preload



Meraki



CLEAR⁷
SWIFT



ZyXEL



Yandex



lenovo



D-Link

BLUE COAT



GENERAL DYNAMICS

KASPERSKY^{lab}

LA NOSTRA FORMULA PER LA SICUREZZA COMPLETA



**THREAT
INTELLIGENCE**

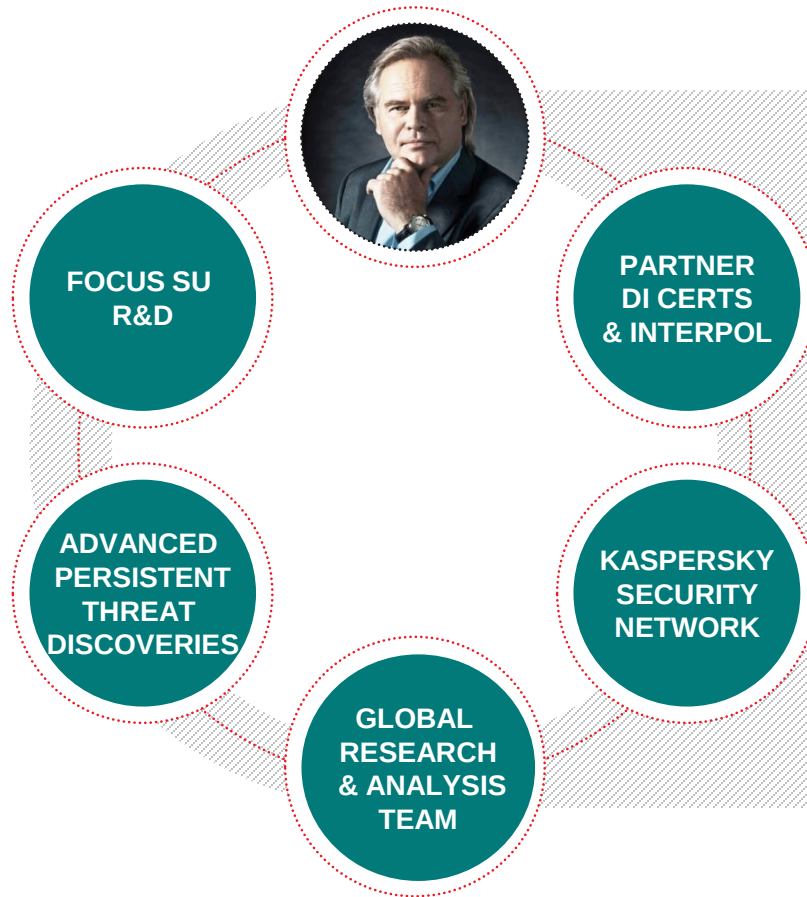


**INNOVAZIONE
TECNOLOGICA**



**PROTEZIONE
AVANZATA**

THREAT INTELLIGENCE



IL NOSTRO APPROCCIO



**UNA SUITE
COMPLETA**



**UN PORTFOLIO
SEMPRE IN
ESPANSIONE**



**SOLUZIONI
INNOVATIVE**

UNA SUITE COMPLETA

KASPERSKY SECURITY
FOR BUSINESS



PORTFOLIO SEMPRE IN ESPANSIONE

ANTI DDOS

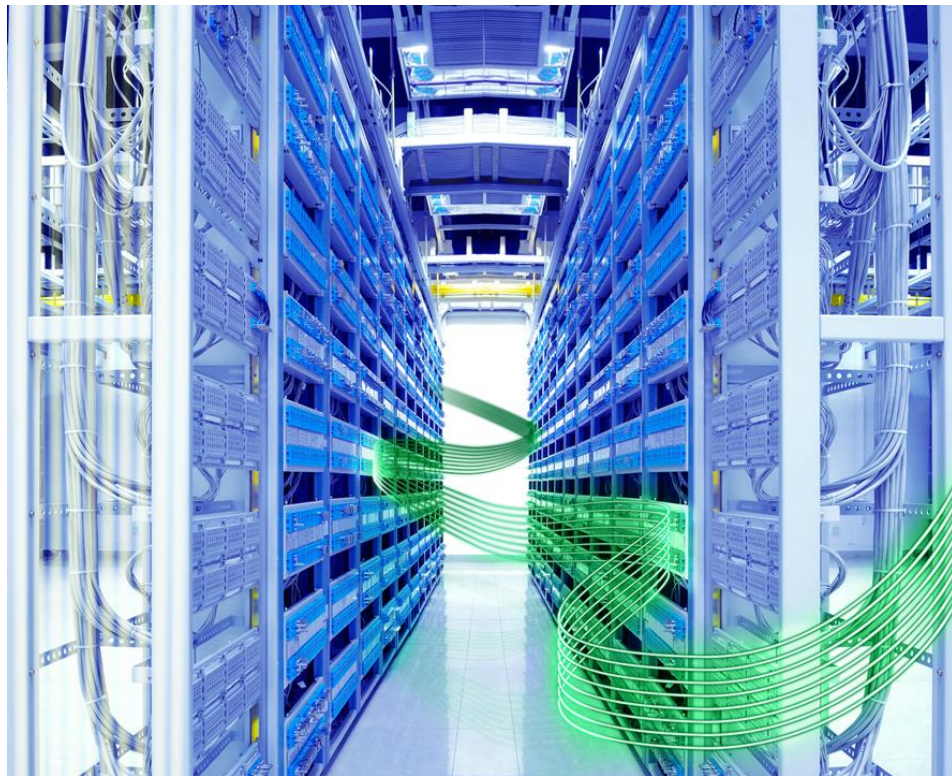
Non solo protezione lato network con Kaspersky DDOS Protection

VIRTUALIZZAZIONE

Protezione dedicate con Kaspersky Security for Virtualization (supporta VMware, Microsoft, Citrix)

SECURITY INTELLIGENCE SERVICES

Accesso all'intelligence di Kaspersky Lab



SOLUZIONI INNOVATIVE

ANTI – ADVANCED PERSISTENT THREATS

Una soluzione efficace contro gli APT, basata sulla nostra expertise interna e su tecnologie di sicurezza sofisticate.

CRITICAL INFRASTRUCTURE PROTECTION

Soluzione dedicata alla protezione dei sistemi industriali

KASPERSKY FRAUD PREVENTION

Piattaforma completa per la riduzione dei rischi connessi alle frodi finanziarie



RANSOMWARE E CYBERESTORSIONI

RANSOMWARE E CYBERESTORSIONI

- ▶ I trojan ransomware sono un tipo di cyberware progettato per estorcere denaro a una vittima. Spesso un ransomware richiede un pagamento in cambio dell'annullamento delle modifiche che un virus trojan ha apportato al computer della vittima.
- ▶ Tali modifiche possono essere:
 - Crittografia dei dati memorizzati sul disco della vittima, impedendo in tal modo l'accesso alle informazioni
 - Blocco del normale accesso al sistema della vittima
- ▶ I metodi di installazione più comuni dei trojan ransomware sono:
 - Tramite e-mail di phishing
 - Tramite l'accesso a un sito Web contenente un programma nocivo

RANSOMWARE E CYBERESTORSIONI

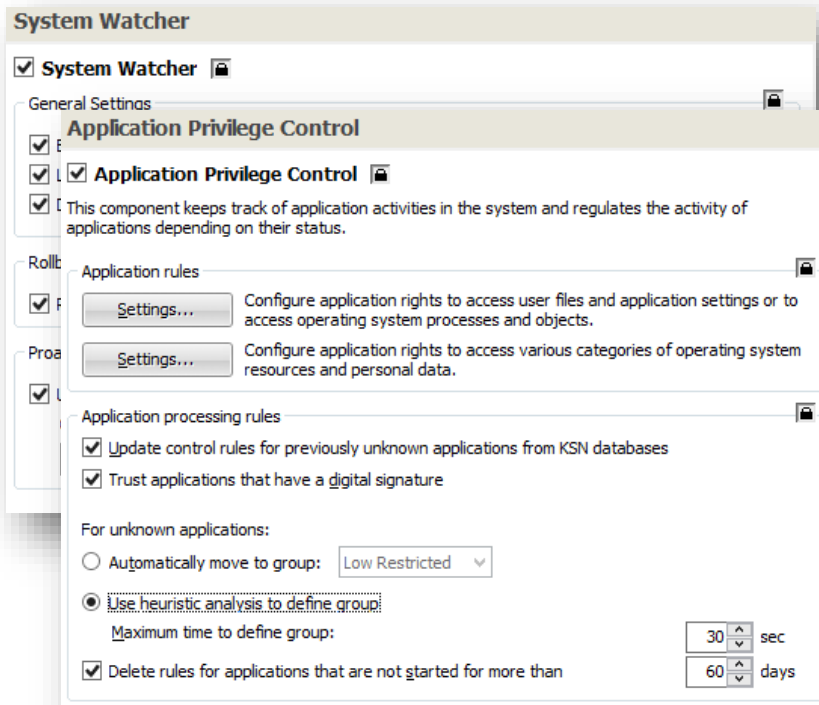
▶ RANSOMWARE & CYBER EXTORTION: COMPUTERS UNDER SIEGE



KASPERSKY ENDPOINT SECURITY 10

KASPERSKY ENDPOINT SECURITY

► Kaspersky Security Network (SN)



Componenti di protezione

Component	Workstations	Servers
File Anti-Virus	+	+
Virus Scan	+	+
Mail Anti-Virus	+	
Web Anti-Virus	+	
IM Anti-Virus	+	
Network Attack Blocker	+	+
Firewall	+	+
System Watcher	+	

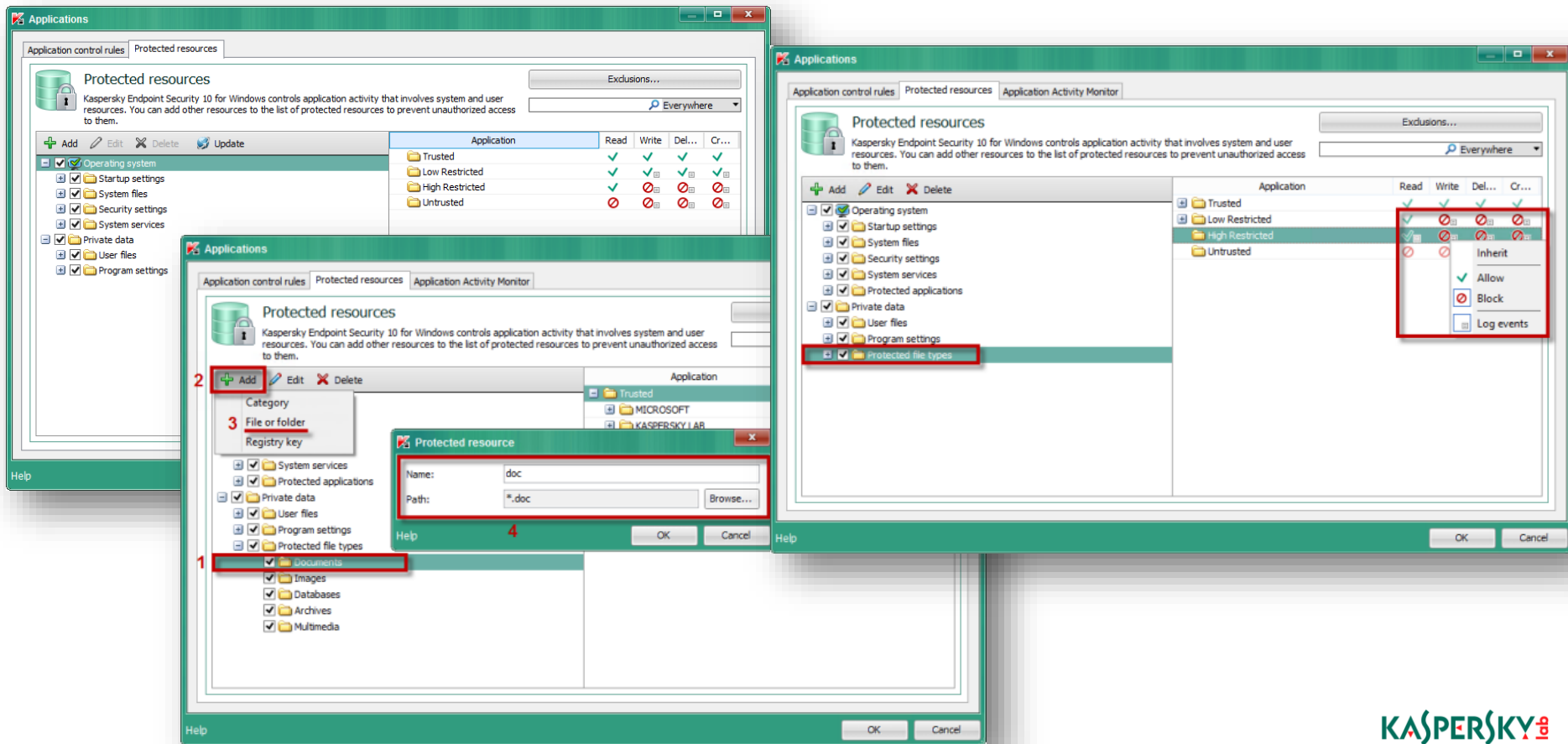
Componenti di controllo

Vulnerability Monitor	+	
Vulnerability Scan	+	+
Application Startup Control	+	
Application Privilege Control	+	
Device Control	+	
Web Control	+	

Encryption

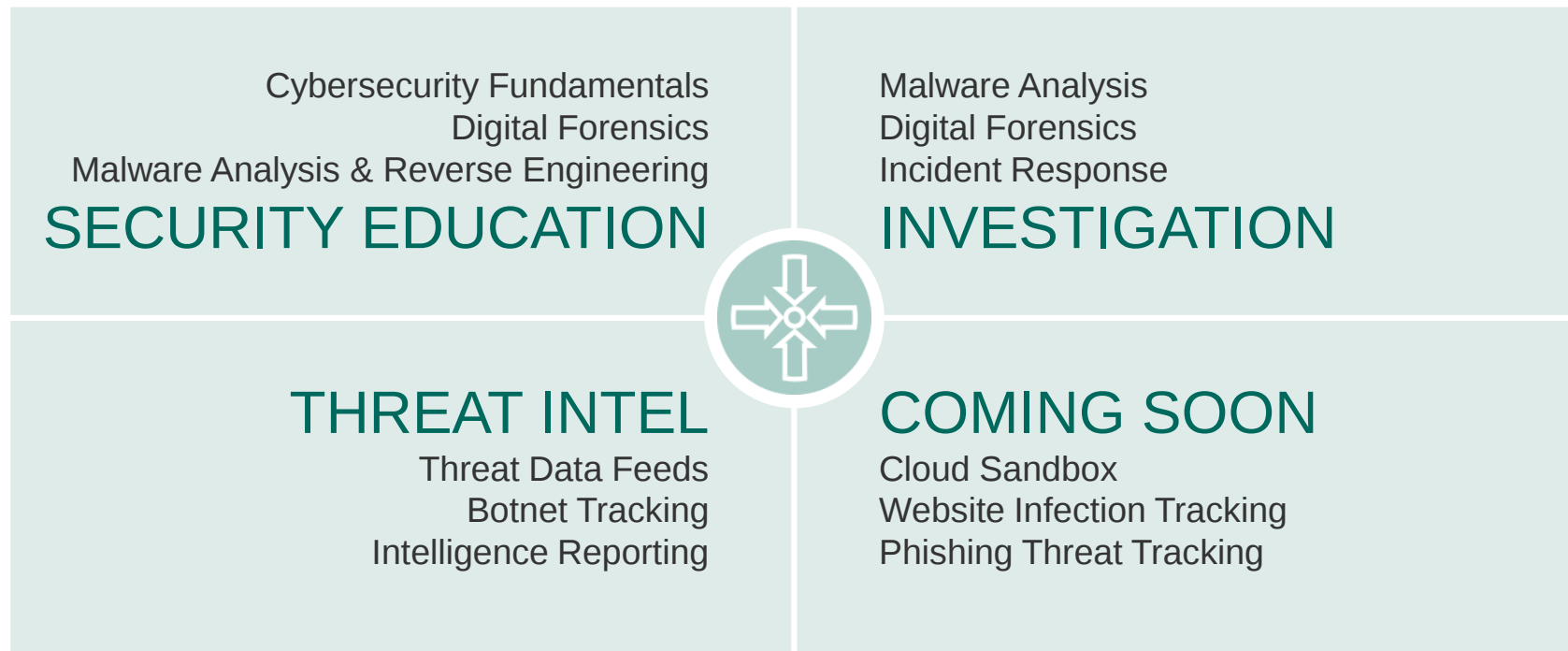
Encryption of hard drives	+	
Encryption of files and folders	+	

APPLICATION PRIVILEGE CONTROL

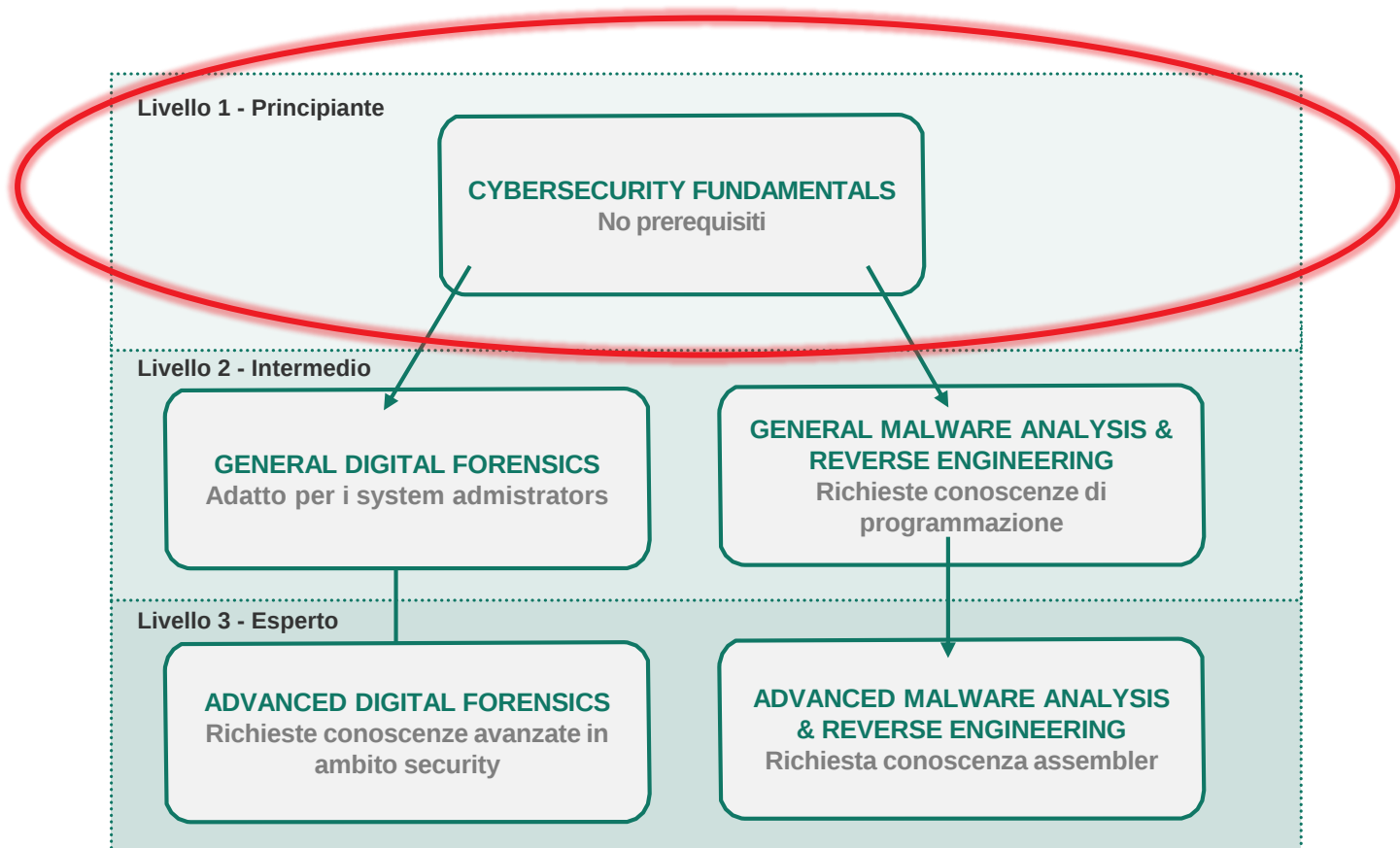


KASPERSKY INTELLIGENCE SERVICES

I NOSTRI SERVIZI



CYBER-SECURITY EDUCATION



CYBER-SECURITY AWARENESS BY GAMIFICATION

Principio

La vita quotidiana è composta da numerose azioni spesso ritenute noiose e mal digerite, mentre il gioco è un'azione volontaria per trarne piacere.

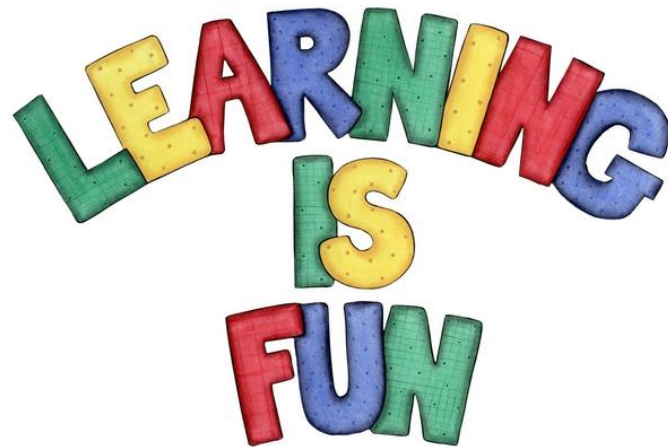
Obiettivo

La Gamification cerca di coinvolgere le persone a provare più coinvolgimento e divertimento nelle attività quotidiane attraverso il gioco.

L'implementazione di meccaniche ludiche è uno dei metodi più efficaci per coinvolgere le persone nelle attività.

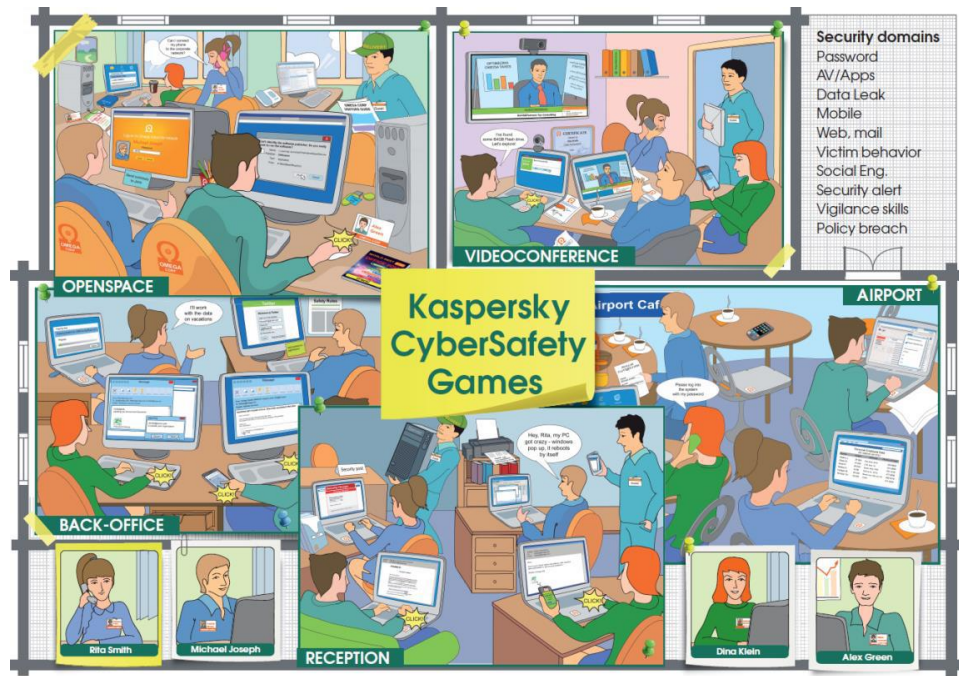
Punti di forza

La vera forza della gamification è la capacità di stimolare gli istinti umani. Un prodotto «gamificato» fornisce obiettivi da raggiungere, competizione con gli altri utenti, condivisione dei propri successi e la possibilità di guadagnare ricompense.



CYBERSAFETY GAMES

- Dura un'intera giornata o due mezze giornate.
- E' un'attività che si divide tra lezione e gioco di squadra.
- Vengono utilizzati vari scenari:
 - Openspace
 - Reception
 - Conference room
 - Back-office
 - Management room
 - On the road
- Per ogni scenario esistono vari domini di sicurezza:
 - Web
 - Mail
 - Social Engineering
 - Etc.
- Spiega il «perché dovrei preoccuparmi per la mia sicurezza».
- Aiuta a distinguere i comportamenti sicuri e non.
- Fornisce esempi positivi: «come fare» non solo «non fare».
- Impersonare dei Cyber Criminali per capire la reale minaccia: l'Uomo non il PC.
- Coinvolgere e formare i dipendenti a collaborare con l'IT (concetto di ronda di quartiere).



ONLINE TRAINING PLATFORM

- Vengono assegnati brevi moduli di formazione

Anti-Phishing
Data Protection and Destruction
Safe Social Networks
Physical Security
Smartphone Security
Safer Web Browsing

Security Beyond the Office
Social Engineering
URL Training
Email Security
Passwords

- L'amministratore può vedere e gestire i vari progressi dei singoli utenti.
- Invio di mail «fake» per testare la reazione dei singoli utenti.
- Reportistica personalizzata.

- Demo Live

Anti-Phishing Phil  Scopri come riconoscere gli attacchi di phishing identificando gli URL fraudolenti.	Anti-Phishing Phyllis  Scopri come riconoscere le e-mail di phishing identificando i segnali di allarme.	Data Protection and Destruction  Utilizza le memorie portatili di archiviazione in modo sicuro, ed elimina in maniera appropriata i dati sensibili
Email Security  Scopri come individuare le e-mail di phishing, gli allegati pericolosi e altri messaggi di posta elettronica fraudolenti.	Mobile Device Security  Usa importanti dispositivi di sicurezza fisici e tecnici per proteggere i tuoi dispositivi e dati.	PII  Proteggi le informazioni confidenziali che riguardano te, il tuo datore e i tuoi clienti
Passwords  Scopri come creare e gestire password sicure.	Physical Security  Impara a proteggere persone e beni materiali.	Protected Health Information  Scopri come e perché salvaguardare le informazioni sanitarie protette (PHI).
Safe Social Networks  Scopri come utilizzare i social network in modo sicuro e responsabile.	Safer Web Browsing  Allontana i pericoli su Internet evitando i comportamenti rischiosi e le trappole frequenti	Security Beyond the Office  Evita errori comuni di sicurezza mentre lavori a casa o in viaggio.
Security Essentials  Riconoscere i problemi di sicurezza che si incontrano comunemente durante le attività commerciali e personali quotidiane.	Social Engineering  Riconosci ed evita le truffe di ingegneria sociale	URL Training  Scopri come individuare gli URL fraudolenti

ONLINE TRAINING PLATFORM

Security Education Platform

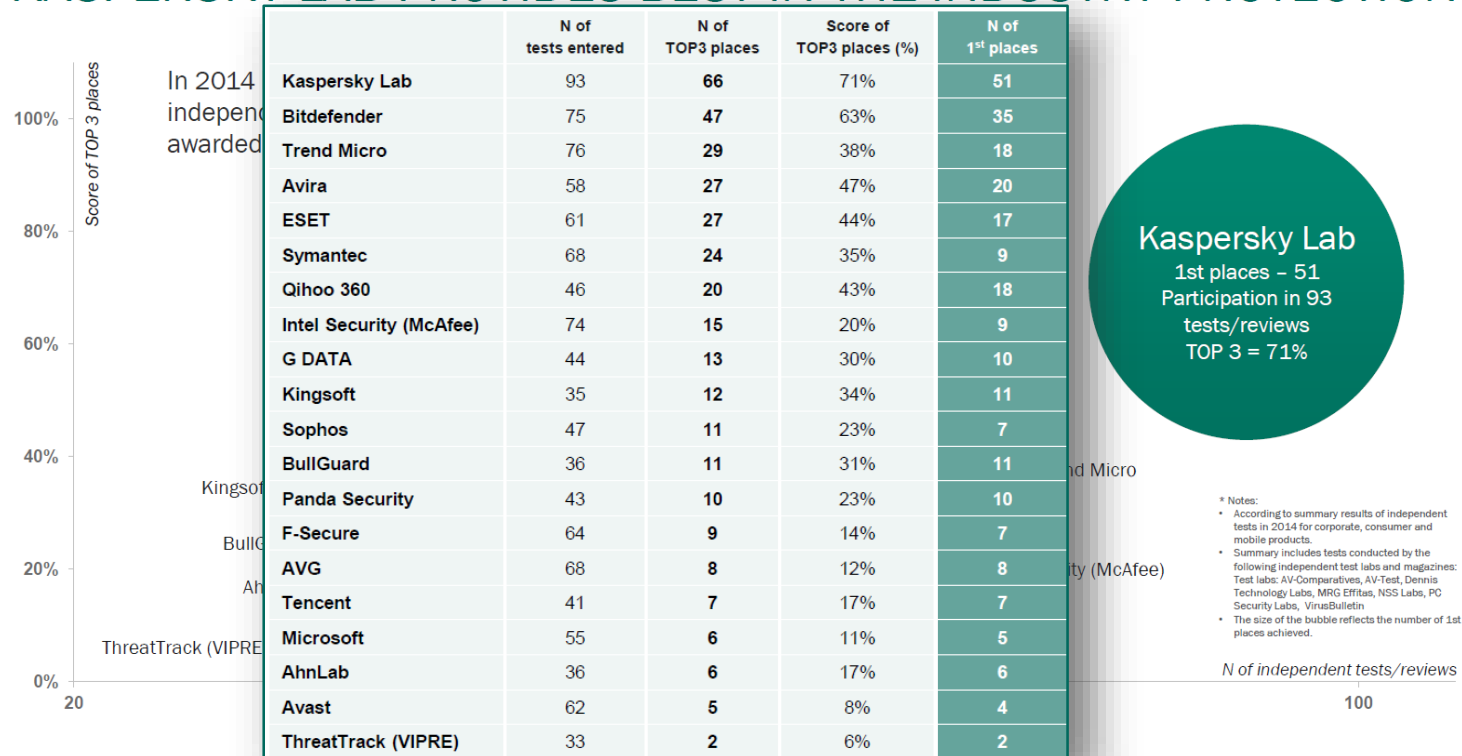
Il mio corso La mia scheda di valutazione Alessio v 

Altri corsi

Anti-Phishing Phil  Scopri come riconoscere gli attacchi di phishing identificando gli URL fraudolenti.	Anti-Phishing Phyllis  Scopri come riconoscere le e-mail di phishing identificando i segnali di allarme.	Data Protection and Destruction  Utilizza le memorie portatili di archiviazione in modo sicuro, ed elimina in maniera appropriata i dati sensibili.
Email Security  Scopri come individuare le e-mail di phishing, gli allegati pericolosi e altri messaggi di posta elettronica fraudolenti.	Mobile Device Security  Usa importanti dispositivi di sicurezza fisici e tecnici per proteggere i tuoi dispositivi e dati.	PII  Proteggi le informazioni confidenziali che riguardano te, il tuo datore e i tuoi clienti.
Passwords  Scopri come creare e gestire password sicure.	Physical Security  Impara a proteggere persone e beni materiali.	Protected Health Information  Scopri come e perché salvaguardare le informazioni sanitarie protette (PHI).
Safe Social Networks  Scopri come utilizzare i social network in modo sicuro e responsabile.	Safer Web Browsing  Allontana i pericoli su Internet evitando i comportamenti rischiosi e le trappole frequenti.	Security Beyond the Office  Evita errori comuni di sicurezza mentre lavori a casa o in viaggio.
Security Essentials  Riconoscere i problemi di sicurezza che si incontrano comunemente durante le attività commerciali e personali.	Social Engineering  Riconosci ed evita le truffe di ingegneria sociale.	URL Training  Scopri come individuare gli URL fraudolenti.

TOP 3

KASPERSKY LAB PROVIDES BEST IN THE INDUSTRY PROTECTION*



© 2015 Kaspersky Lab. All rights reserved. Registered trademarks and service marks are the property of their respective owners.

GRAZIE