



CLUSIT – SECURITY SUMMIT

SOMEONE SAID:



“If you know the enemy and know yourself, you need not fear the result of a hundred battles. If you know yourself but not the enemy, for every victory gained you will also suffer a defeat. If you know neither the enemy nor yourself, you will succumb in every battle.”

— Sun Tzu, [The Art of War](#)

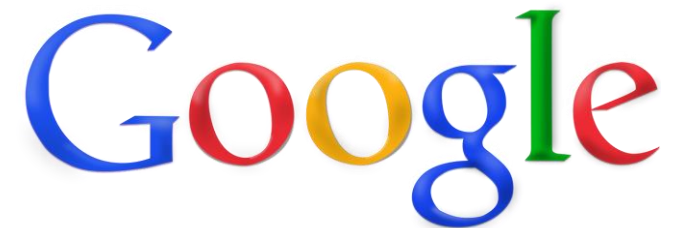
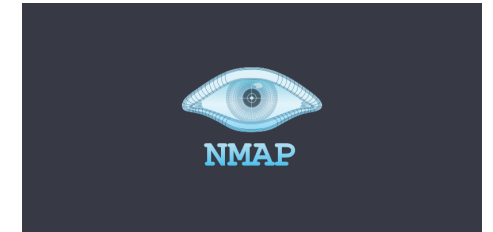
DWELL TIME

Il 'dwell time' ossia il «tempo di permanenza» è il lasso di tempo in cui un hacker può essere nella tua rete prima che tu sappia che si trova lì. Negli **Stati Uniti** il tempo medio secondo Mandiant è di **103 giorni**, in **Europa 180**, mentre in **Asia Pacific** può arrivare a oltre **400** giorni.

Secondo i maggiori esperti di sicurezza, in media occorrono circa **72 ore** per raggiungere il **domain admin**. Le due statistiche messe a confronto mostrano una situazione a netto vantaggio degli attaccanti. Se conosci il tuo nemico, sei pronto per qualsiasi tipo di battaglia. La citazione di Sun Tzu oggi si applica più alla sicurezza informatica che a qualsiasi altro ambito.

La chiave per un attacco di successo è avere gli strumenti giusti per raggiungere l'obiettivo. In questa sessione parleremo delle metodologie e dei tool utilizzati spesso dagli attaccanti. La sessione mostrerà alcune demo e casi reali di team exploit e uno sguardo approfondito su come gli hacker possono compromettere ed esfiltrare i dati da aree diverse e da vittime inconsapevoli.

WELCOME TO THE PARTY!



THE CYBER KILL CHAIN



Recon



Weaponization



Delivery



Exploitation



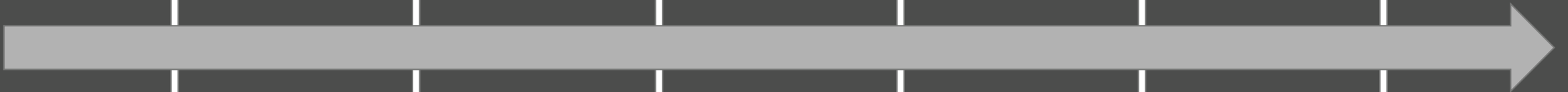
Installation



Command &
Control



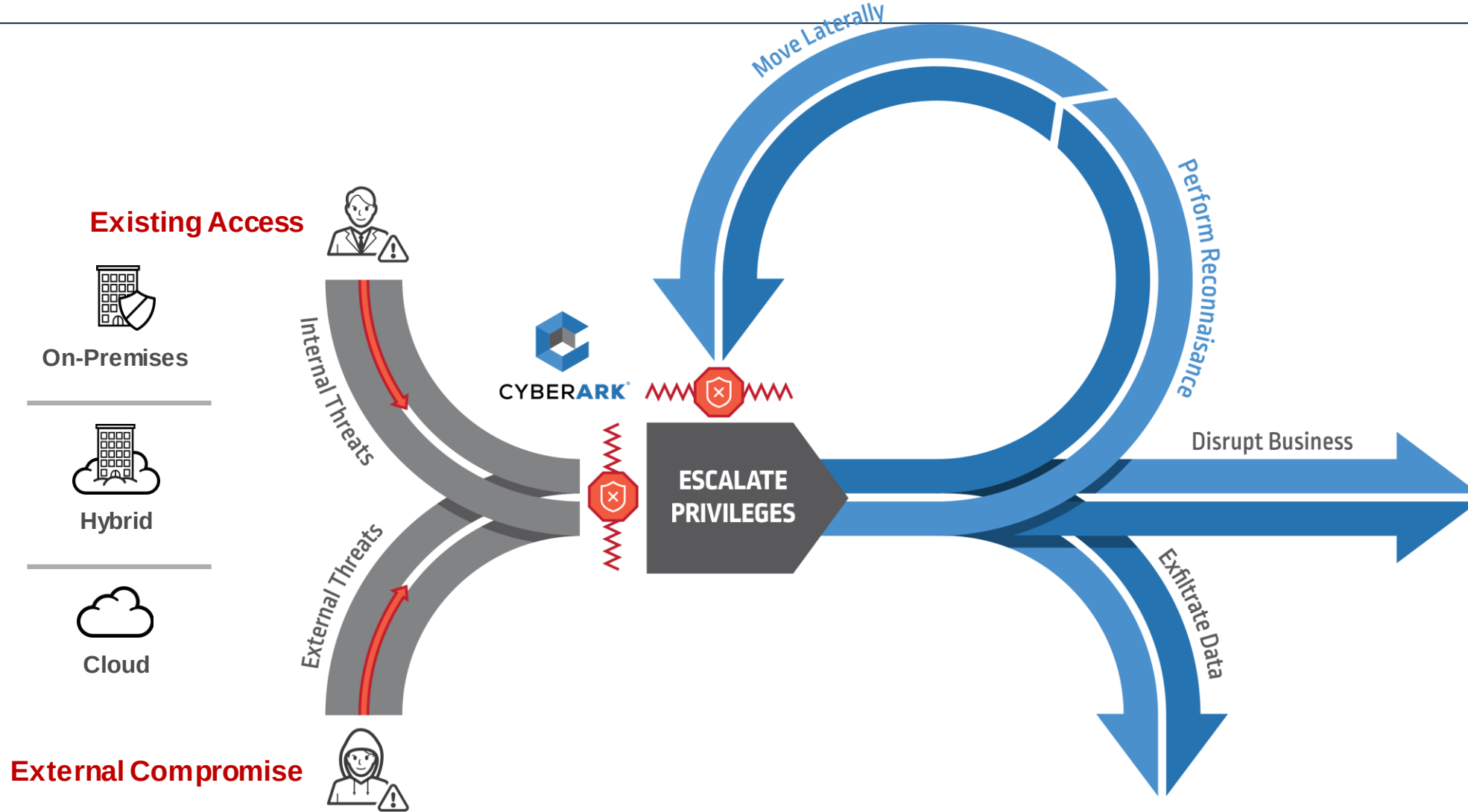
Exfiltration



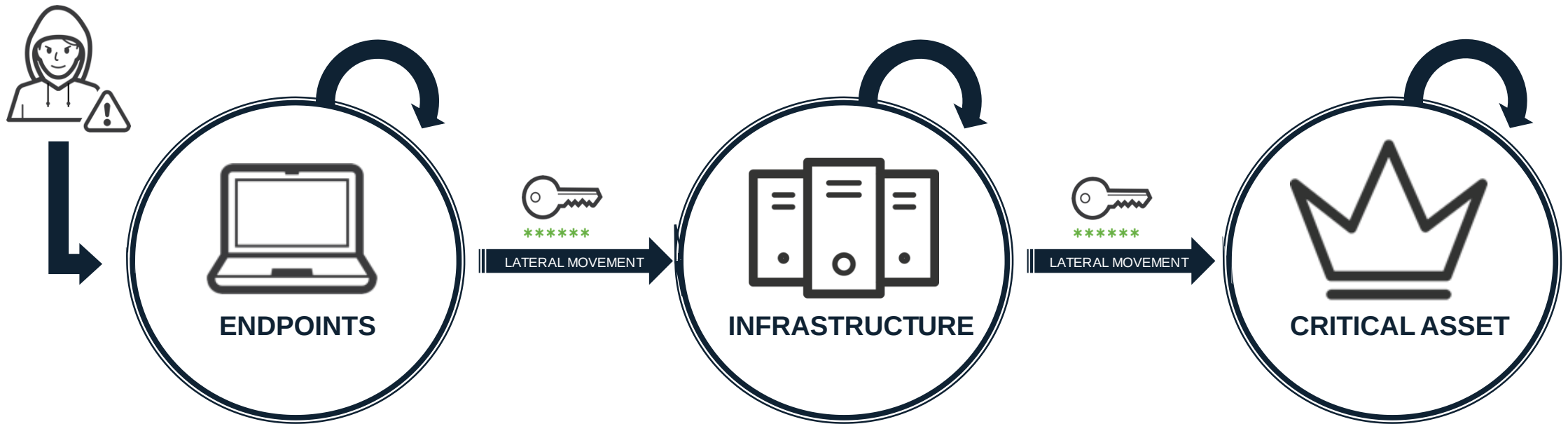


Think Like an Attacker
Maximise Risk Reduction for
every EUR spend

PRIVILEGE IS AT THE CENTRE OF THE ATTACK LIFECYCLE



ATTACKER'S ROUTE TO YOUR CRITICAL ASSETS





WANT TO KNOW MORE?



You've heard what we can do. Now see for yourself. Request a personalized [demo](#) that can be conducted live on site or online.

Take the [first step](#) to an improved security posture by getting a detailed privileged access risk assessment at no cost.

CyberArk offers a wide range of [training options](#) and professional certification levels that helps you and your organization leverage the CyberArk solutions.

Thank you
www.cyberark.com

Andrea Argentin
Sales Engineer Manager
Italy & Iberia
andrea.arginin@cyberark.com