

2018 ATEA
BOOT
CAMP

Välkommen

HP

En uppkopplad enhet är en dörr in i nätet. Håll den stängd!

Föreläsare:

Jenny Gustavsson, HP

JENNY GUSTAVSSON

En uppkopplad enhet är en dörr
in i nätet.

Håll den stängd!



Digitala attacker kräver nya naturliga instinkter



Data

40ZB
till 2020

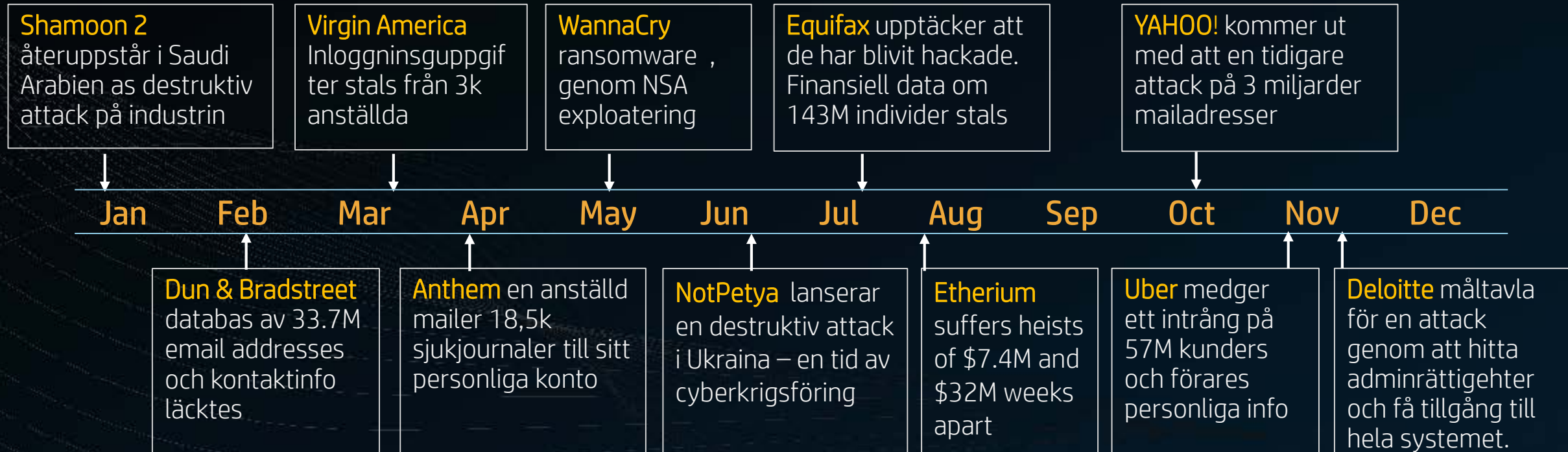
Enheter

25 Miljarder
“uppkopplade saker” till 2020

Säkerhetshot

+48%
årligen

Vi ser tillbaka på 2017 ATTACKER ÖKAR



I det första kvartalet 2017, kom det fram **ny malware** var **4.2 sekund**

GData, Malware Trends 2017, 2017

VARJE PC BESLUT
ÄR ETT SÄKERHETS
BESLUT.



HP SÄKERHETSSTACK 2018

ENHETEN

IDENTITETEN

DATA

HP Image Assistant Gen3

Image creation and testing

Key Additions and Updates

HP MIK Gen2⁶

Centralized security management

HP Work Wise¹¹

Proximity-based authentication

HP Client Security Manager Gen4

- HP Multi-Factor Authenticate Gen2⁵
MFA with hardened policies, 3-factor, face log-in

- HP SpareKey
Self-service password recovery

- HP Device Access Manager
Just-in-Time access for ports and devices

HP Sure View Gen2⁷

Built-in privacy screen

HP Sure Click⁸

Browsing security solution

HP Secure Erase⁹

Permanent data removal on HDD/SSD

Certified Self-Encrypting Drives

HW data encryption

HP Sure Recover⁴

Automated network-based image recovery

HP Sure Run³

Protection for critical applications

HP Sure Start Gen4²

Self-healing BIOS with Runtime Intrusion Detection

HP BIOSphere Gen4¹⁰

Comprehensive BIOS management



HP Endpoint Security Controller

ÖVER
OS

INUTI
OS

UNDER
OS



HP Endpoint Security Controller:

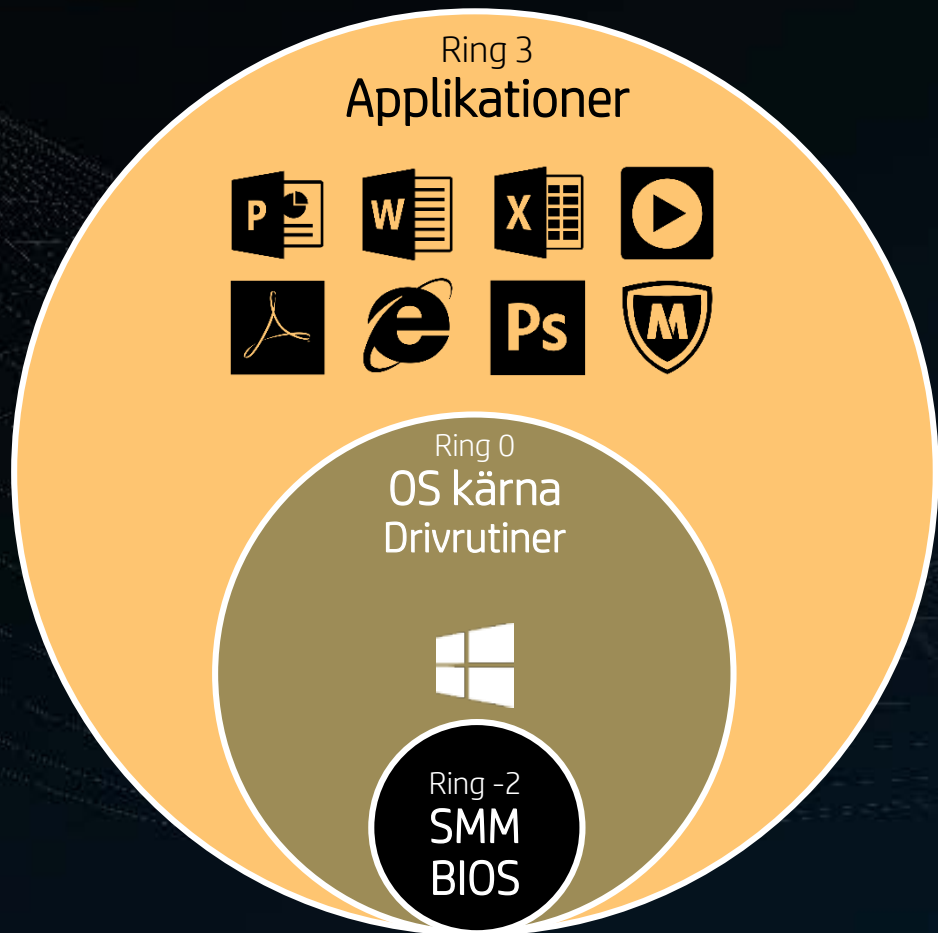
- Fysiskt isolerad
- Kryptografiskt säkrad
- Utom räckhåll för malware attacker



SKYDDA MOT FÖRÖDANDE FIRMWARE ATTACKER

Skydda ditt BIOS **HP Sure Start Gen4**

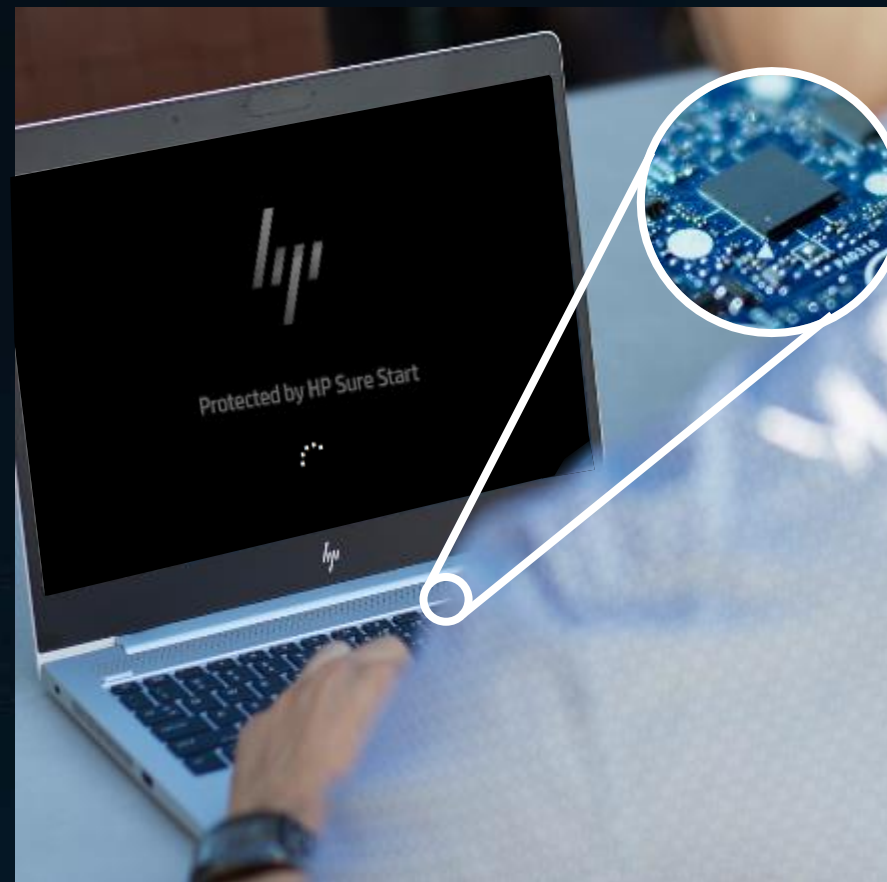
BIOS kod i SMM



Lägst privilegier



Högst privilegier

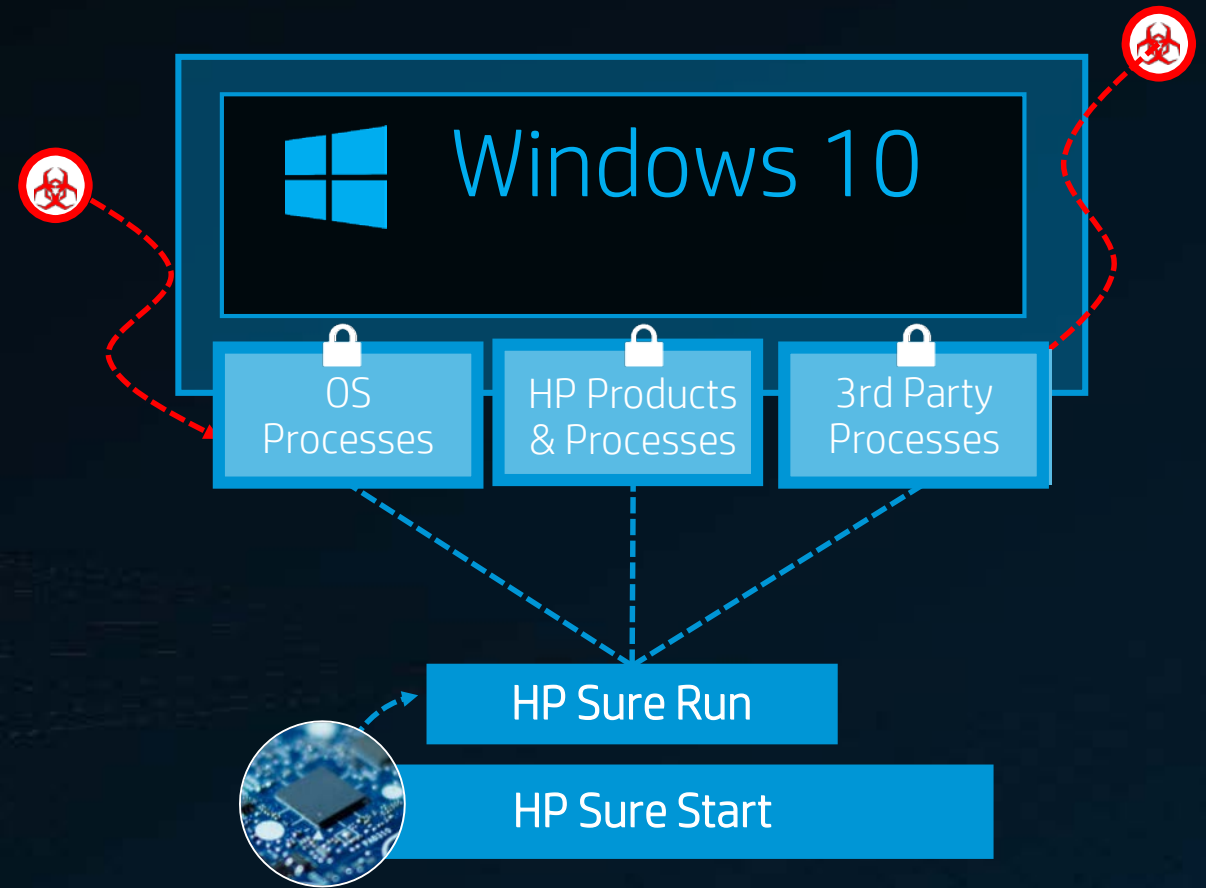


SÄKERSTÄLL ATT HACKERS INTE STÄNGER AV ERT OS-SKYDD

Skydda kritiska säkerhetsprocesser med **HP Sure Run**

HP Sure Run aktiveras från HP Endpoint Security Controller

Den **övervakar** nyckelprocesser, **varnar** användare och IT vid förändring, och **återstartar** dem automatiskt.



HP Endpoint Security Controller enables hardware-enforced application persistence



MINIMERA DOWNTIME

Reimage snabbt med **HP Sure Recover**

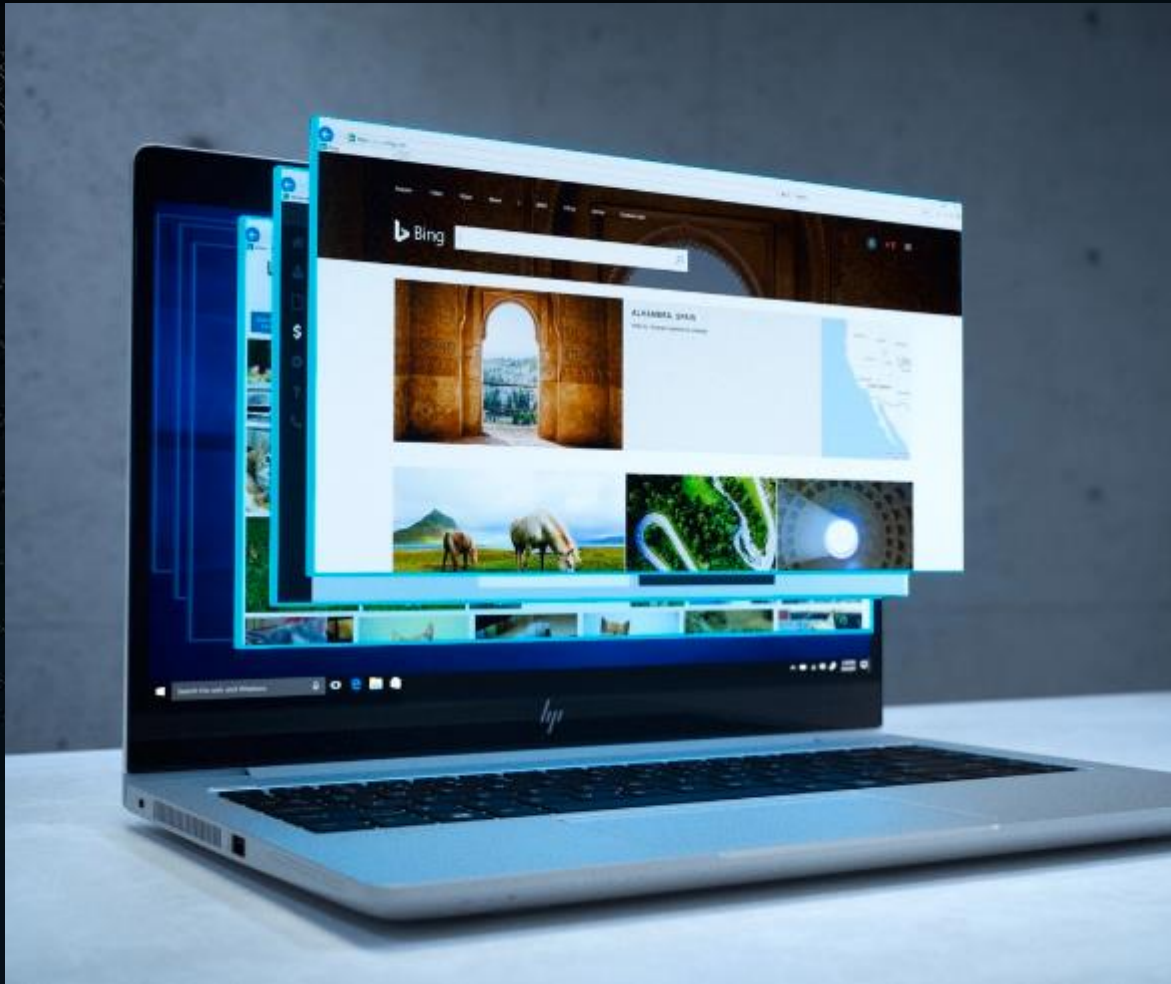
HP Sure Recover erbjuder **säker**, automatiserad, nätverksbaserad **reimage**.

Genom HP Endpoint Security Controller, kan du **snabbt och säkert reimage din maskin** till HP's eller företagets senaste image – endast genom en internet uppkoppling



HP Sure Click⁸

Stäng bara tabben, och eventuell **malware** är borta!



Compatible with Internet Explorer and Chromium browsers



HP MULTI-FACTOR AUTHENTICATE GEN2

Integrerad och manglebar
implementation av
Intel® Authenticate (v3)

NU SUPPORTERANDE

ANSIKTSIGENKÄNNING



FLERFAKTOR MED VPN INLOGGNING



UPP TILL 3 FAKTORER



HP CAMERA SHUTTER



Ingen mer tejp över webcameran

trygg från obehörig övervakning





ARBETA FRITT I PUBLIKA MILJÖER

HP Sure View Gen2 är världens **ENDA** elektroniska privacyfilter



TAR SKYDDET TILL EN NY NIVÅ: STÄRKA OPERATIVET



SÄKERSTÄLL ATT VARJE PC ÄR SKYDDAD

Förstärk ert företags säkerhetspolicys med **HP Manageability Integration Kit Gen2**

HP Manageability Integration Kit är
Microsoft certifierad plug in för SCCM
nu i sin andra generation.

NOW YOU CAN MANAGE **MORE** HP SECURITY, **MORE** HP FEATURES



- HP Sure Run
- HP Sure Recover



Managera policys för 3 faktorer
eller VPN inloggningsuppgifter i
HP Multi-Factor Authenticate⁵



Sätt regler för **HP Sure View**
och ytterligare mjukvara



Nytt användargränssnitt

VARJE PC BESLUT
ÄR ETT SÄKERHETS
BESLUT.



A surreal landscape featuring a dark, silhouetted horizon under a twilight sky with soft, glowing clouds. In the foreground, a series of bright blue, wavy light trails flow across the scene, resembling a digital or ethereal path. A single, thin, curved light trail arcs across the upper portion of the sky. The overall mood is futuristic and inspirational.

KEEP REINVENTING