



Managed Detection and Response

Erkennung und Abwehr von Cyberangriffen im Fullservice

Markus GRÖLLER
Senior Sales Engineer

Kategorien der Threat Akteure

Skript Kiddies



Insider



organisatorisches Verbrechen



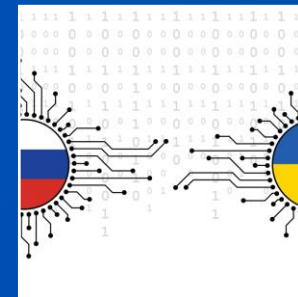
Wettbewerber



Hacktivist



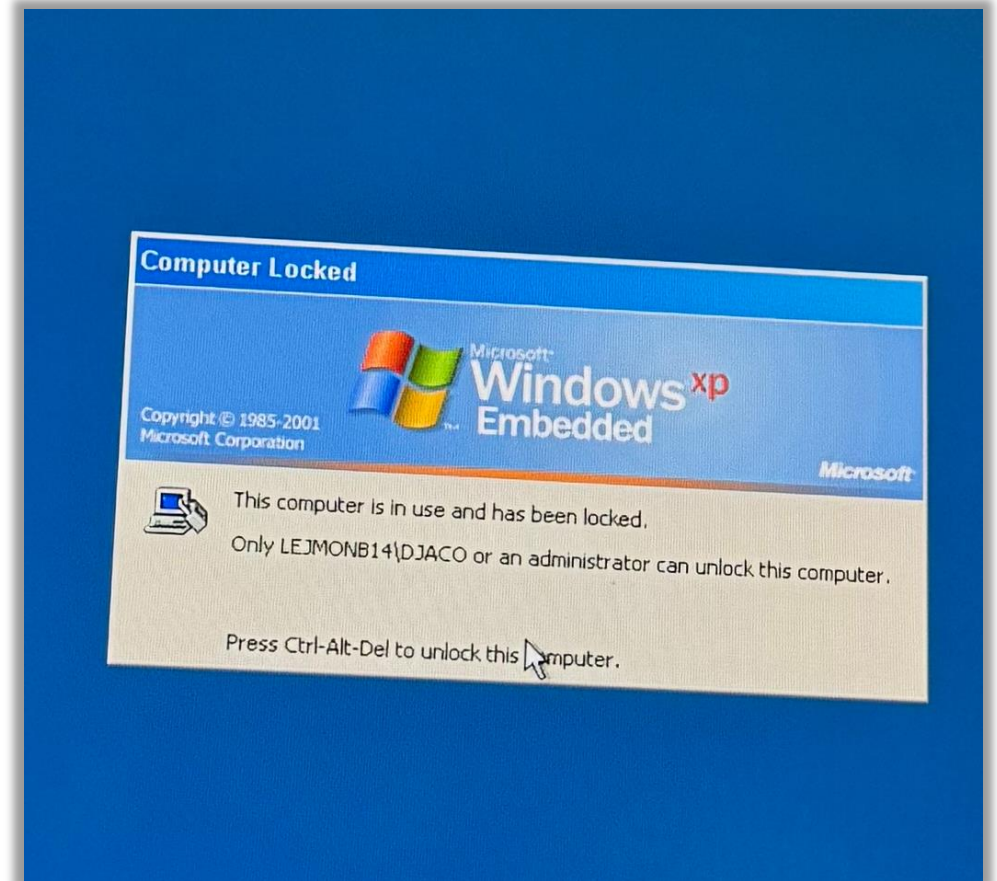
nationale Staaten (APTs)



Wieso werden Organisationen gehackt?



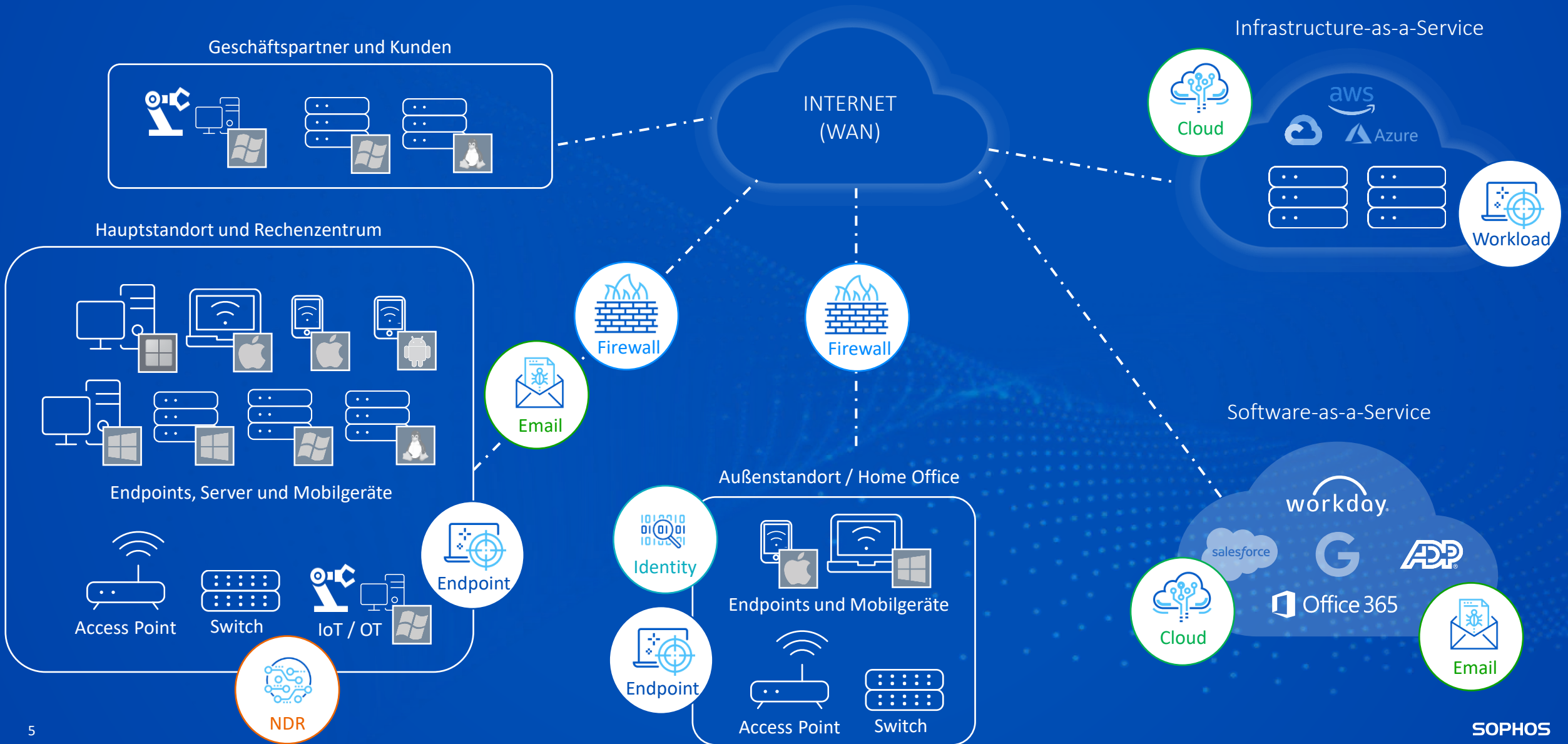
Flughafen Leipzig im Mai 2024



Mainstream Support Ende 2011
Extended Support Ende 2016



IT-Sicherheitskonzepte von heute

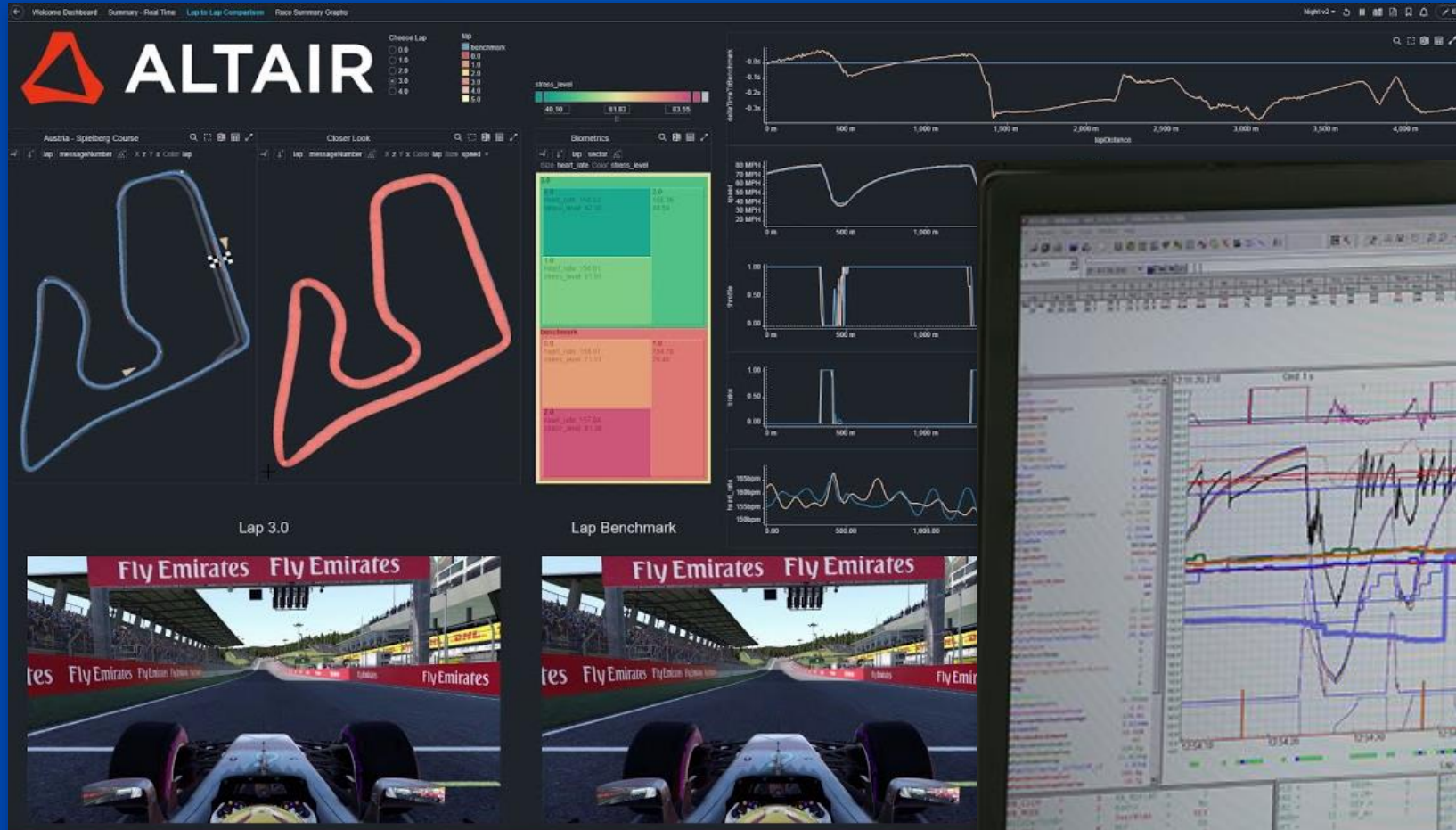


Warum benötigt man nochmal Telemetriedaten?

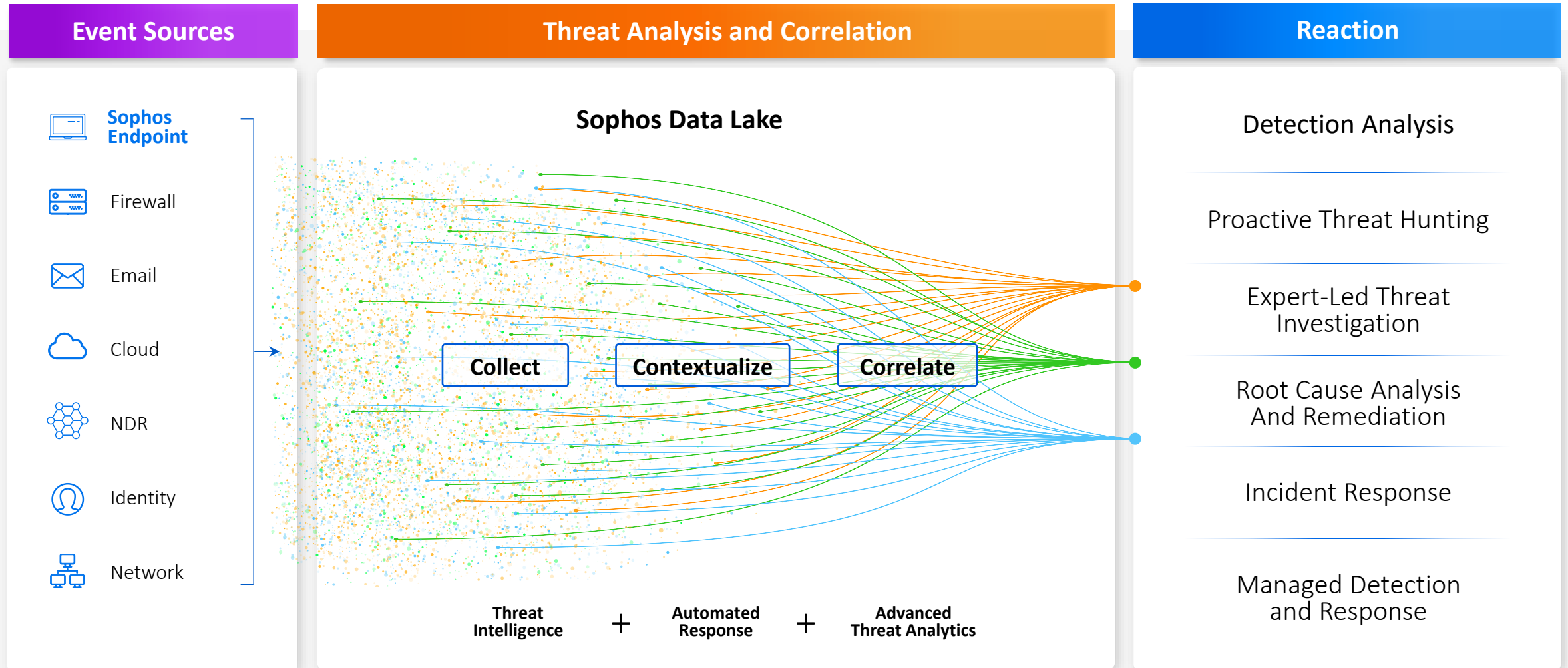


... und das ist nur der Heimgebrauch

Telemetriesammlung bei den Spezialisten



Sophos Data Lake



Plattform und Herstellerübergreifende Visibilität

SOPHOS

✓ Included

Ep

Endpoint

WP

Workload

Mob

Mobile

Cld

Cloud

Fw

Firewall

Em

Email

ZT

ZTNA

NDR

Network

Endpoint

✓ Included

Microsoft

CROWDSTRIKE

SentinelOne

TREND MICRO

Symantec by Broadcom

BlackBerry CYLANCE

+ Others with Sophos XDR Sensor agent

Firewall

paloalto NETWORKS

FORTINET

CHECK POINT

CISCO Meraki

CISCO FirePower

SONICWALL

WatchGuard

FORCEPOINT

f5

Barracuda

Network

DARKTRACE

THINKST CANARY

Securtec

zscaler

CISCO Umbrella

Skyhigh Security

Email

Microsoft 365

✓ Included

Google Workspace

✓ Included

mimecast

proofpoint.

Productivity

✓ Included

Microsoft 365

Google Workspace

Cloud

orca security

aws

A

Cloud

Identity

Microsoft

✓ Included

auth0

okta

CISCO Duo

ManageEngine

CISCO ISE

Backup and Recovery

veeam

Acronis

Sophos Endpoint and Sophos Workload Protection solutions are included with Sophos XDR and MDR. Other Sophos product integrations require a subscription to the applicable solution.

Third-party Endpoint, Microsoft, and Google Workspace integrations are included with Sophos XDR and MDR subscriptions at no additional charge. Integration Packs for other non-Sophos solutions are available as add-on subscriptions for each integration category. Licensing is based on the total number of users and servers.



3.4 Millionen

Der weltweite Mangel an Cybersicherheits Praktiker, die derzeit gesucht werden

(ISC)², 2022 Cybersecurity Workforce Study

71%

der Sicherheitsteams haben mit zu vielen Warnungen ihrer Tools zu kämpfen

Sophos, The State of Cybersecurity 2023

16 Stunden

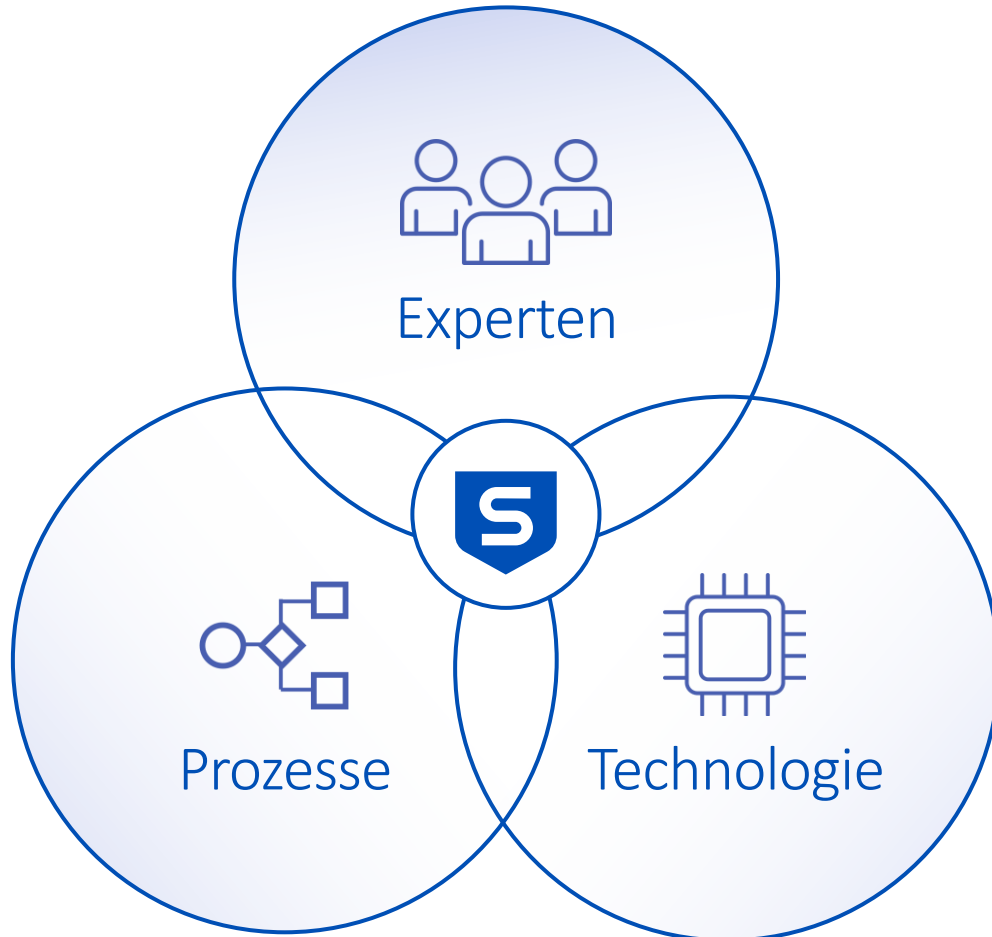
Durchschnittliche Reaktionszeit auf Bedrohungen für Organisationen mit dedizierten Sicherheitsteams

Gartner, Cybersecurity Business Value Benchmark database

Managed SOC per Definition



SOPHOS MDR - Cybersecurity as a Service



- ✓ Proaktive Bedrohungssuche
- ✓ 24/7 Erkennung und Reaktion durch Analysten
- ✓ Vollständige Ursachenanalyse + Incident Response
- ✓ Mehr als 23.000 MDR Kunden
- ✓ Telemetrie von mehr als 600.000 Unternehmenskunden
- ✓ All-inclusive Service – keine versteckten Kosten
- ✓ Bestmögliches Ergebnis für Ihre IT-Sicherheit

Ihr nächster Schritt ...



14:20 – 15:10 Round Table 4