



THE LEADER IN **SECURITY OPERATIONS**

**Jetzt endlich in Österreich – SOC-as-a-Service für SMB**

**Pierre Flammer, Director Sales Engineering DACH**

# Stetig steigendes Risiko

**Jahr 2022**

**48%**

**Anstieg**

der Schäden durch Cyberattacke

Security Firmen:

**3,377+**

Umsatz:

**169B**

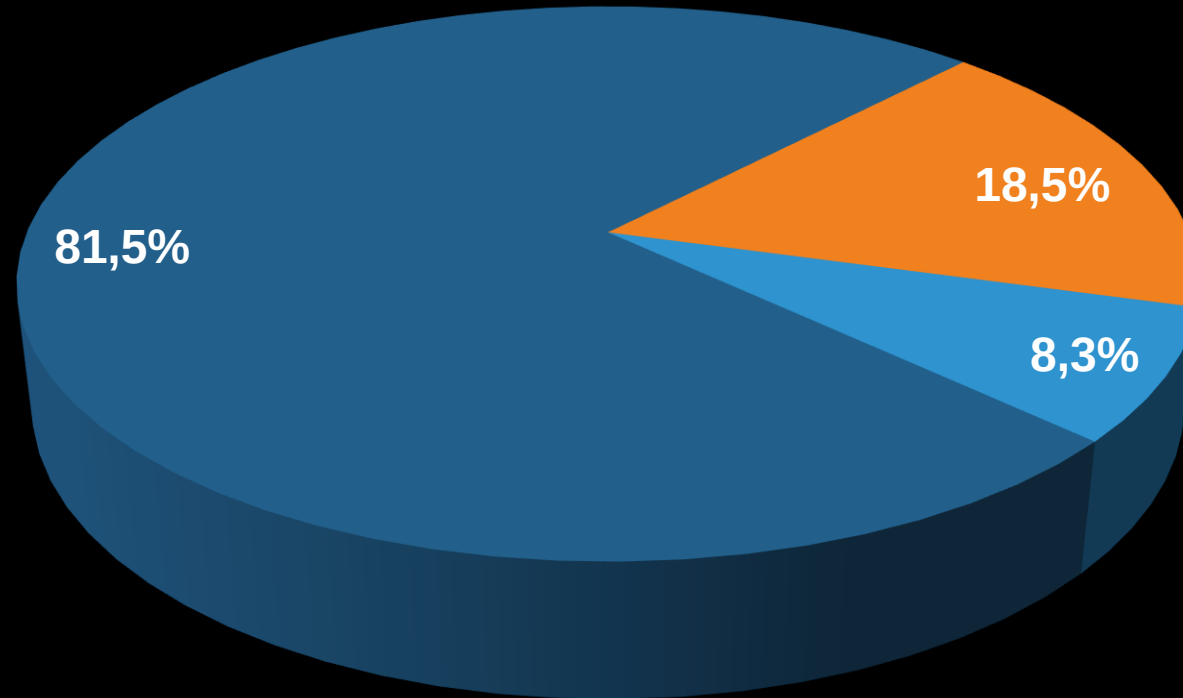
Jährlicher Anstieg:

**11%**



# Ich bin doch uninteressant...

## Betroffene Unternehmen



## Sie haben aktuell 3 Möglichkeiten

1. Sie tun nichts und vertrauen auf die Tools (**Die Frage ist dann nicht ob, sondern nur wann ein Angriff Erfolg hat**)
2. Sie betreiben 24x7 Überwachung selber. (**Kostenintensiv, SIEM, Fachkräfte etc.**)





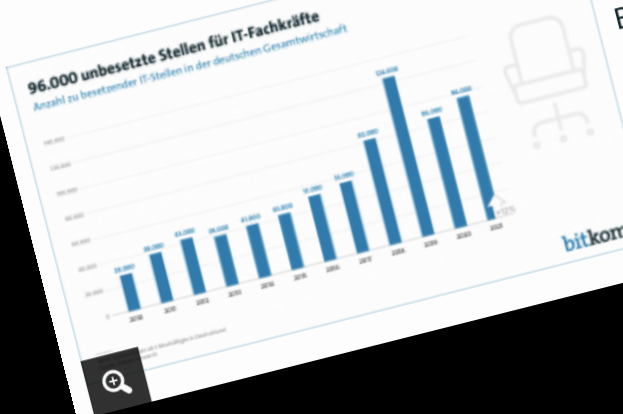


# Was ist das eigentliche Problem?

Presseinformation

## IT-Fachkräftelücke wird größer: 96.000 offene Jobs

- Anzahl freier Stellen für IT-Expertinnen und -Experten nimmt um 12 Prozent zu
- Zwei von drei Unternehmen erwarten weitere Verschärfung der Personalnot



**Berlin, 3. Januar 2022** – Für die Digitalisierung der Wirtschaft fehlt immer mehr Personal. Branchenübergreifend ist die Zahl freier Stellen für IT-Fachkräfte 2021 auf 96.000 gestiegen. Das sind 12 Prozent mehr als im Vorjahr, als quer durch alle Branchen 86.000 Jobs unbesetzt blieben. Zu diesem Ergebnis kommt die neue Bitkom-Studie zum



## Sie haben aktuell 3 Möglichkeiten

1. Sie tun nichts und vertrauen auf die Tools (**Die Frage ist dann nicht ob, sondern nur wann ein Angriff Erfolg hat**)
2. Sie betreiben 24x7 Überwachung selber. (**Kostenintensiv, SIEM, Fachkräfte etc.**)
3. Sie beauftragen ein MDR Service  
**Überwachung wird ausgelagert**

# Arctic Wolf Security Operations

Marktführer im Bereich MDR

**5.400+**

Kunden

**24x7**

in deutsch

**570+**

Security Engineers

**5**

DC weltweit

**500+**

Milliarden  
Logzeilen pro Tag

**3M+**

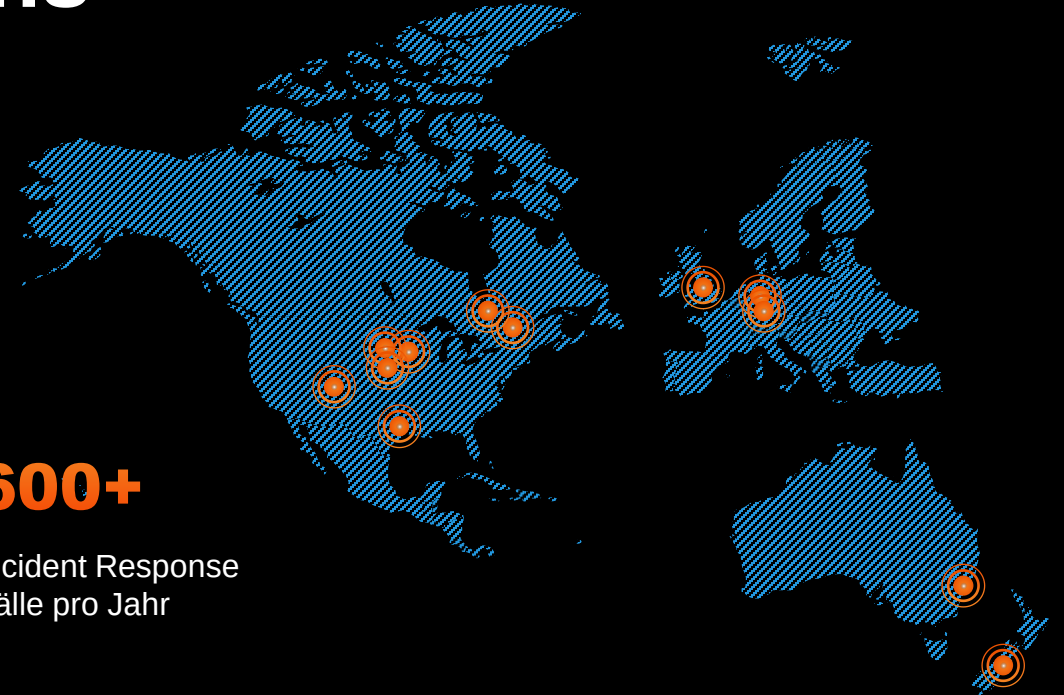
AW aktive Agenten  
and 25,000+ sensors

**12M+**

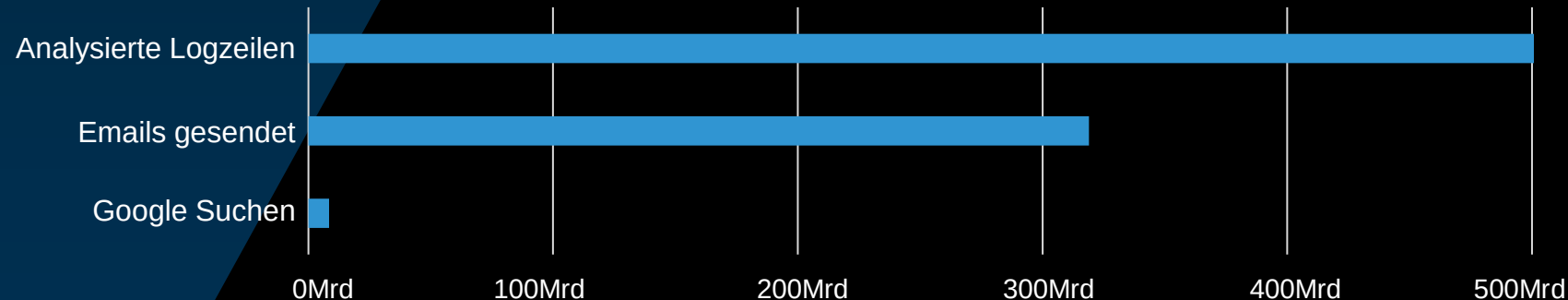
Schwachstellen  
werden pro Woche  
identifiziert

**600+**

Incident Response  
Fälle pro Jahr



Global Volumes Per Day

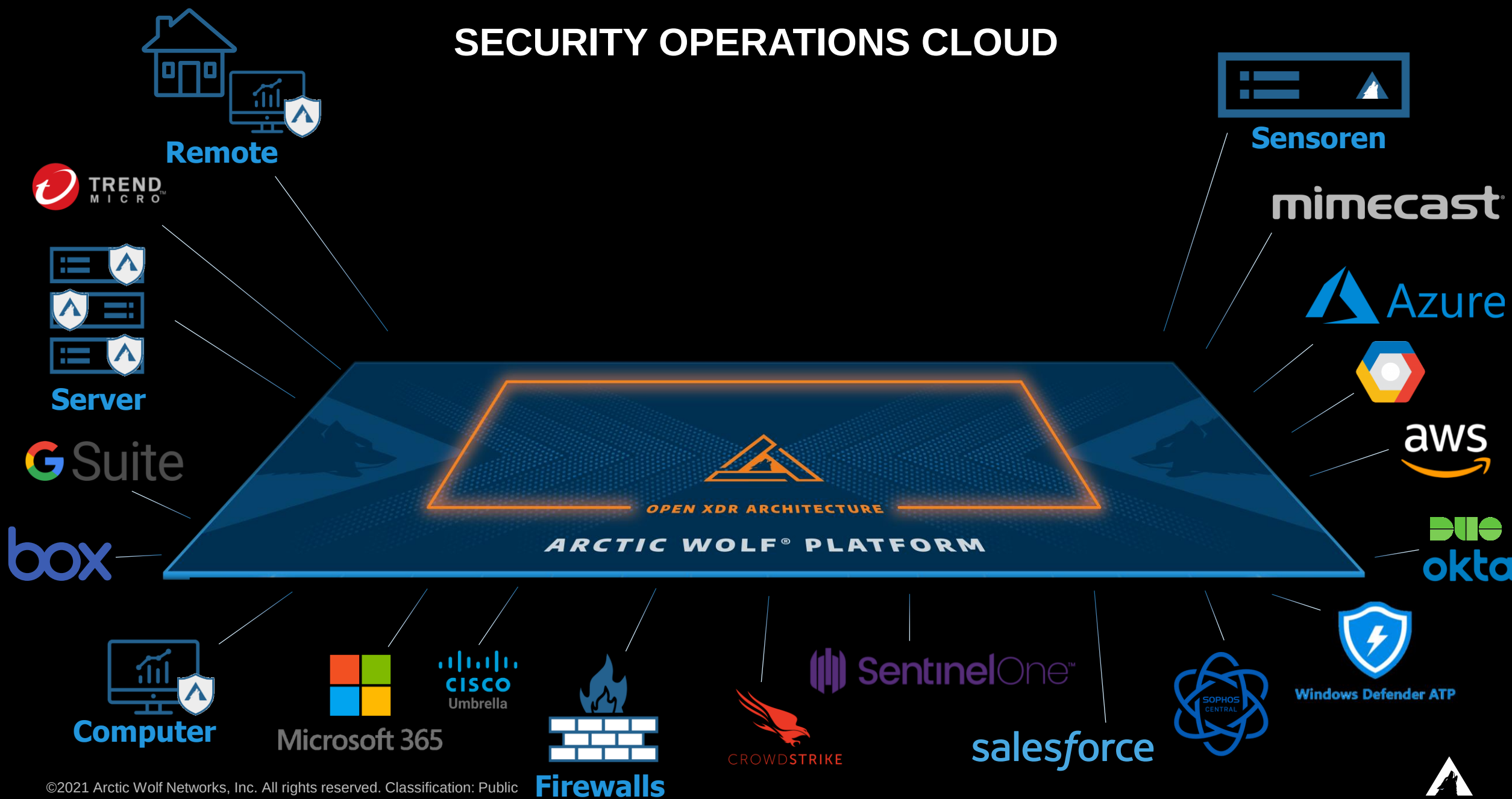




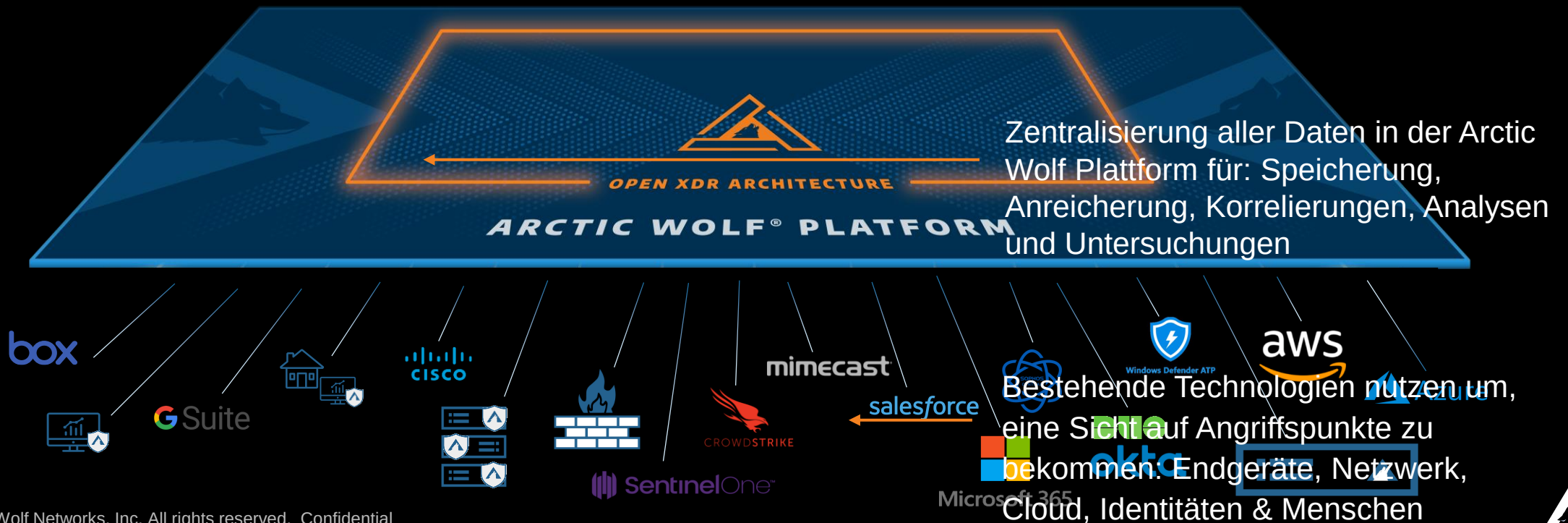
# ARCTIC WOLF **SECURITY OPERATIONS**



# SECURITY OPERATIONS CLOUD



# SECURITY OPERATIONS CLOUD



# Schwarmintelligenz durch



KI und  
Datenwissenschaft



Threat Intelligence  
und Security  
Research



Detection &  
Response  
Engineering



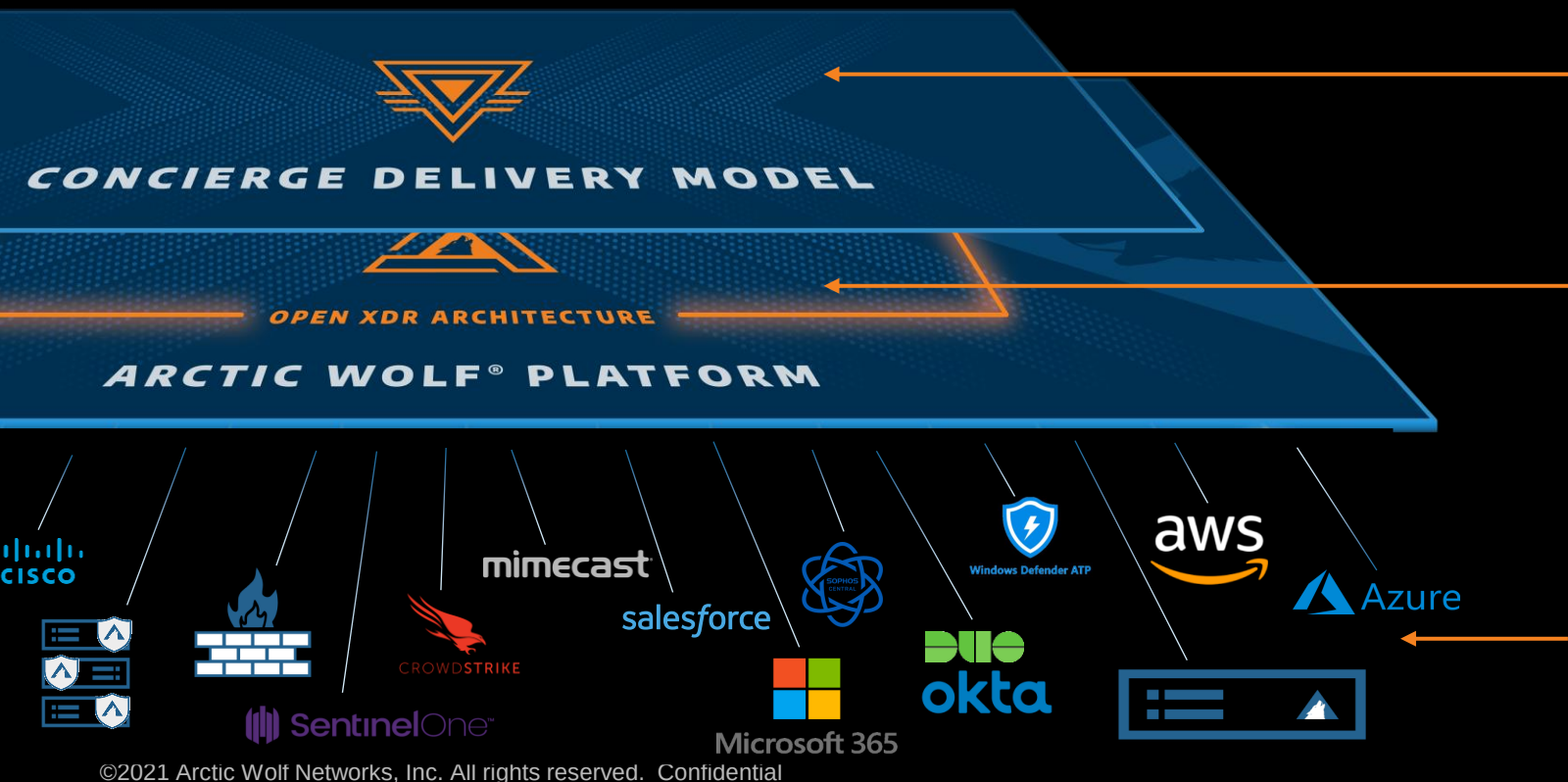
Security Posture  
Engineering



SCHWARMINTELLIGENZ VON **5.300+ CUSTOMERS**



# SECURITY OPERATIONS CLOUD



Ein Team von zugewiesenen Security-Experten die Ihre Organisation kennenlernen und kontinuierlich ihren Sicherheitsstatus verbessern

Zentralisierung aller Daten in der Arctic Wolf Plattform für: Speicherung, Anreicherung, Korrelationen, Analysen und Untersuchungen

Bestehende Technologien nutzen um, eine Sicht auf Angriffspunkte zu bekommen: Endgeräte, Netzwerk, Cloud, Identitäten & Menschen





# Arctic Wolf Security Journey



Onboarding Team &  
Kunde



CST und Kunde

## Phase 1

### Onboarding Ca. 30 Tage

Erbracht durch das Onboarding Team

- Projekt Kick Off & Technical Kick Off
- Vorstellung des Portals
- Sensoren werden verschickt
- Konfiguration der Log-Quellen, ausrollen des Agenten

## Phase 2

### Die ersten 90 Tage Go Live

Das Concierge Security Team übernimmt den Service zum Kunden

- Meetings alle zwei Wochen
- Der Service wird auf die Anforderungen des Kunden angepasst

## Phase 3

### Customization Journey

#### Überprüfung von

- Log-Quellen
- Firewalls
- Active Directory
- Endgeräte

#### Cyber Defence Maturity Assessment

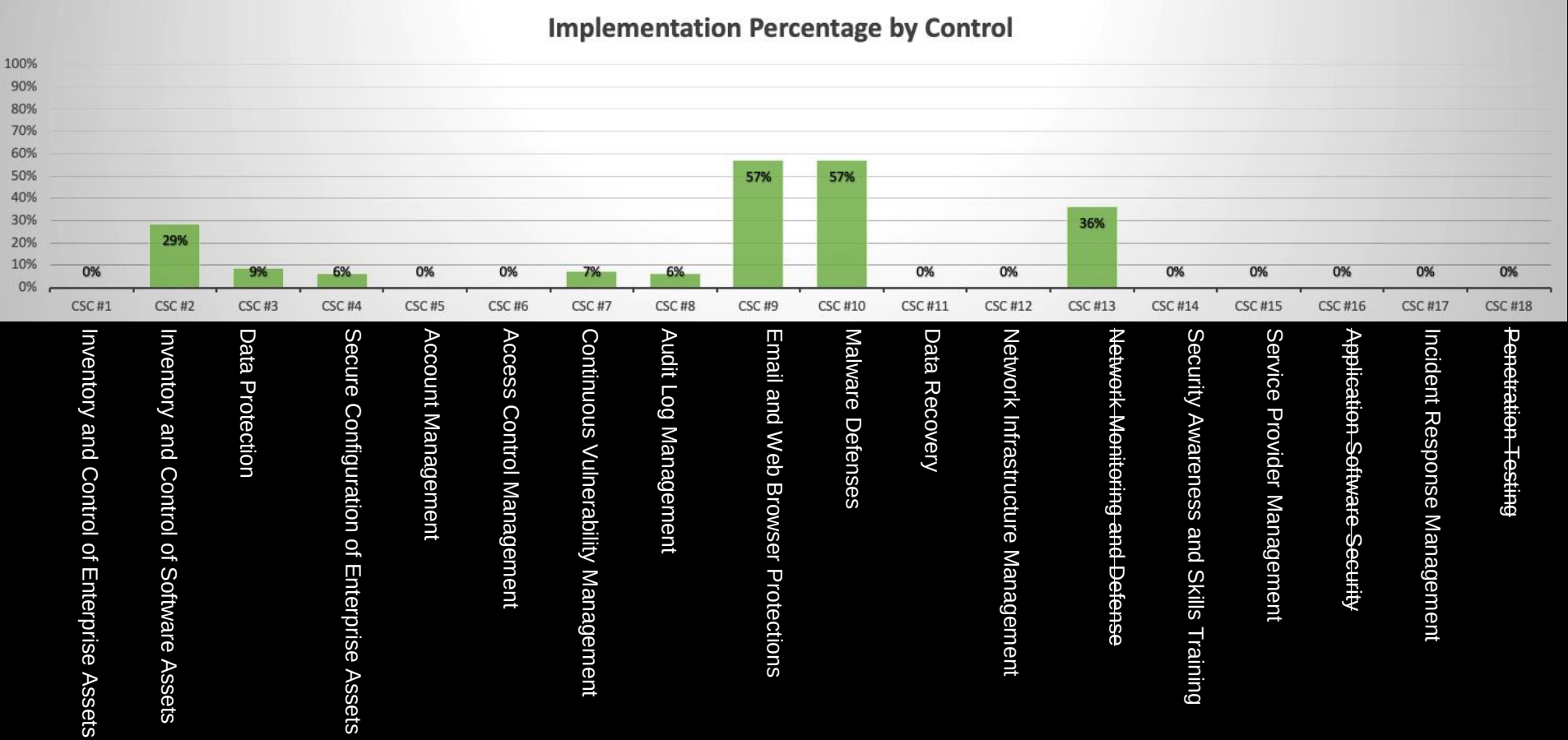
Kennenlernen,  
Businessprozesse  
verstehen

Finetuning der  
Plattform



# CDMA **ohne** Arctic Wolf

Nach der Analyse stellt Ihnen ihr Concierge Security Team den Report vor.  
Ergebnis **ohne** Arctic Wolf Services:

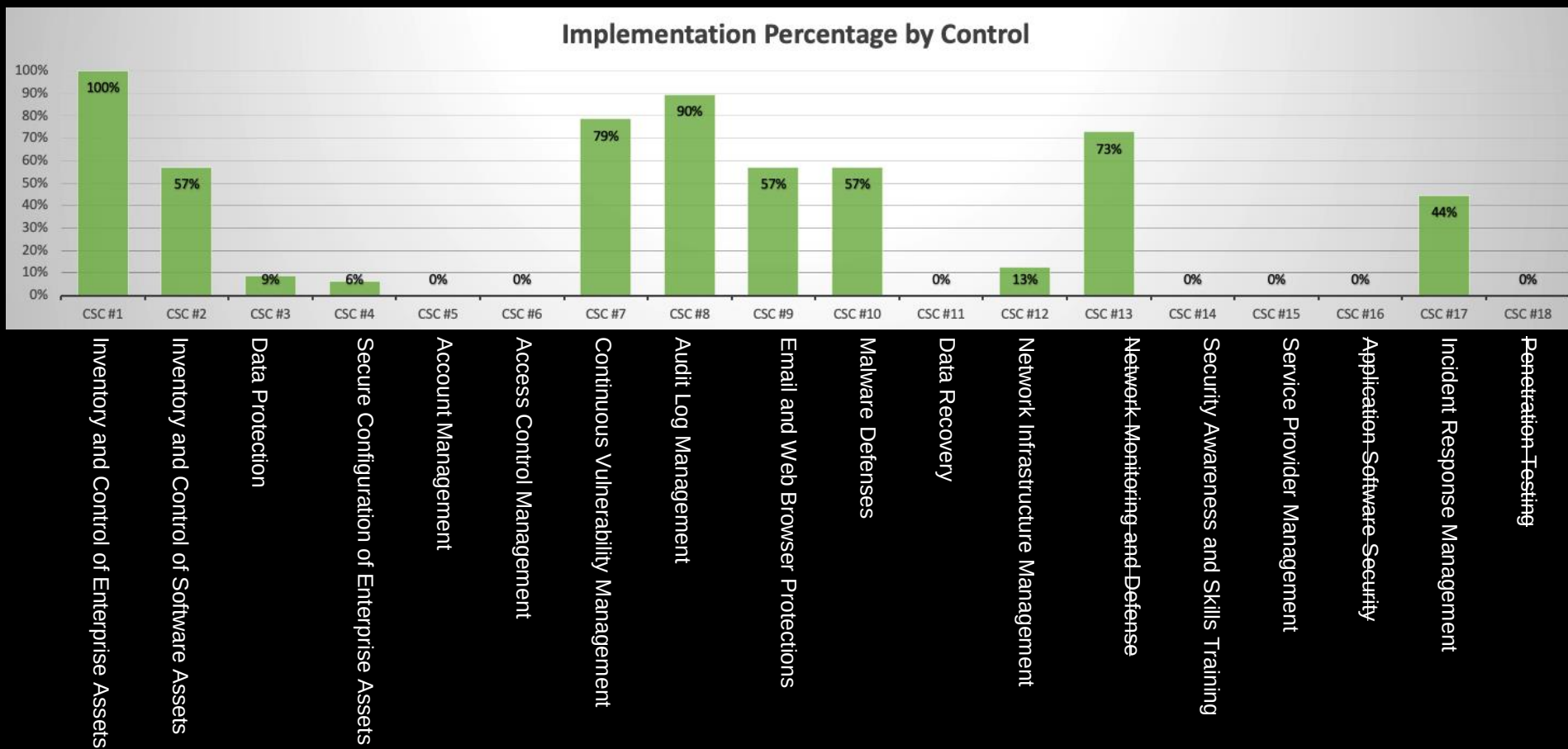


Maturity Ranking: **0,72/5**



# CDMA **mit** Arctic Wolf

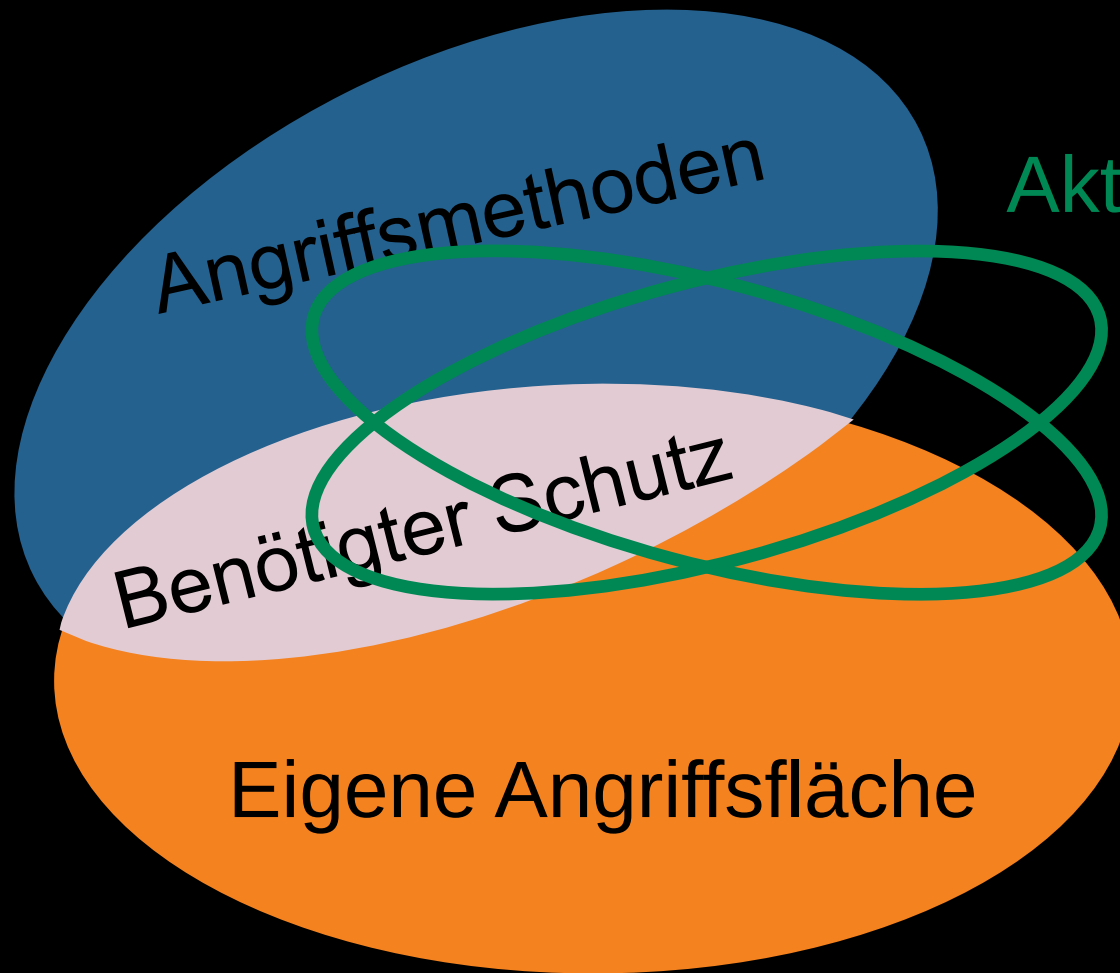
Nach der Analyse stellt Ihnen ihr Concierge Security Team den Report vor.  
Ergebnis **mit** Arctic Wolf Services:



Maturity Ranking: **1,78/5**



# Anpassung an den erforderlichen Umfang



Aktueller Schutz

Das **Concierge Security Team** hilft mit

- Fachwissen
- Best Practices
- Kontinuierliche Überprüfungen
- Dokumentation



# Arctic Wolf Security Journey

Onboarding Team &  
Kunde

CST und Kunde

## Phase 1

### Onboarding Ca. 30 Tage

Erbracht durch das Onboarding Team

- Projekt Kick Off & Technical Kick Off
- Vorstellung des Portals
- Sensoren werden verschickt
- Konfiguration der Log-Quellen, ausrollen des Agenten

## Phase 2

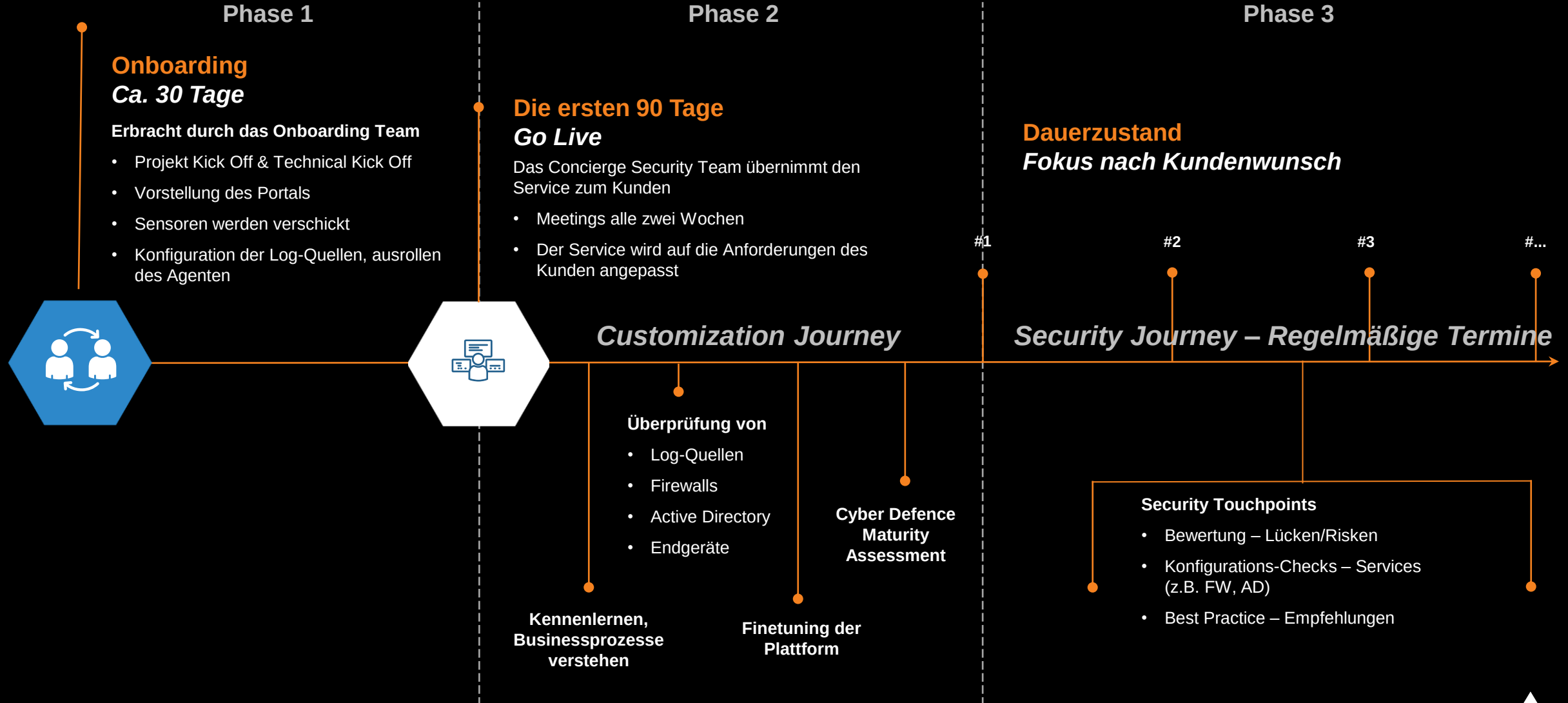
### Die ersten 90 Tage Go Live

Das Concierge Security Team übernimmt den Service zum Kunden

- Meetings alle zwei Wochen
- Der Service wird auf die Anforderungen des Kunden angepasst

## Phase 3

### Dauerzustand Fokus nach Kundenwunsch





# AW Security Operation Teams



# SECURITY OPERATIONS CLOUD

MANAGED  
DETECTION  
& RESPONSE



**CONCIERGE DELIVERY MODEL**



**OPEN XDR ARCHITECTURE**

**ARCTIC WOLF® PLATFORM**



©2021 Arctic Wolf Networks, Inc. All rights reserved. Restricted

Wir stellen Services für das gesamte **Security Operations Modell** zur Verfügung

Ein Team von zugewiesenen Security-Experten die Ihre Organisation kennenlernen und kontinuierlich ihren Sicherheitsstatus verbessern

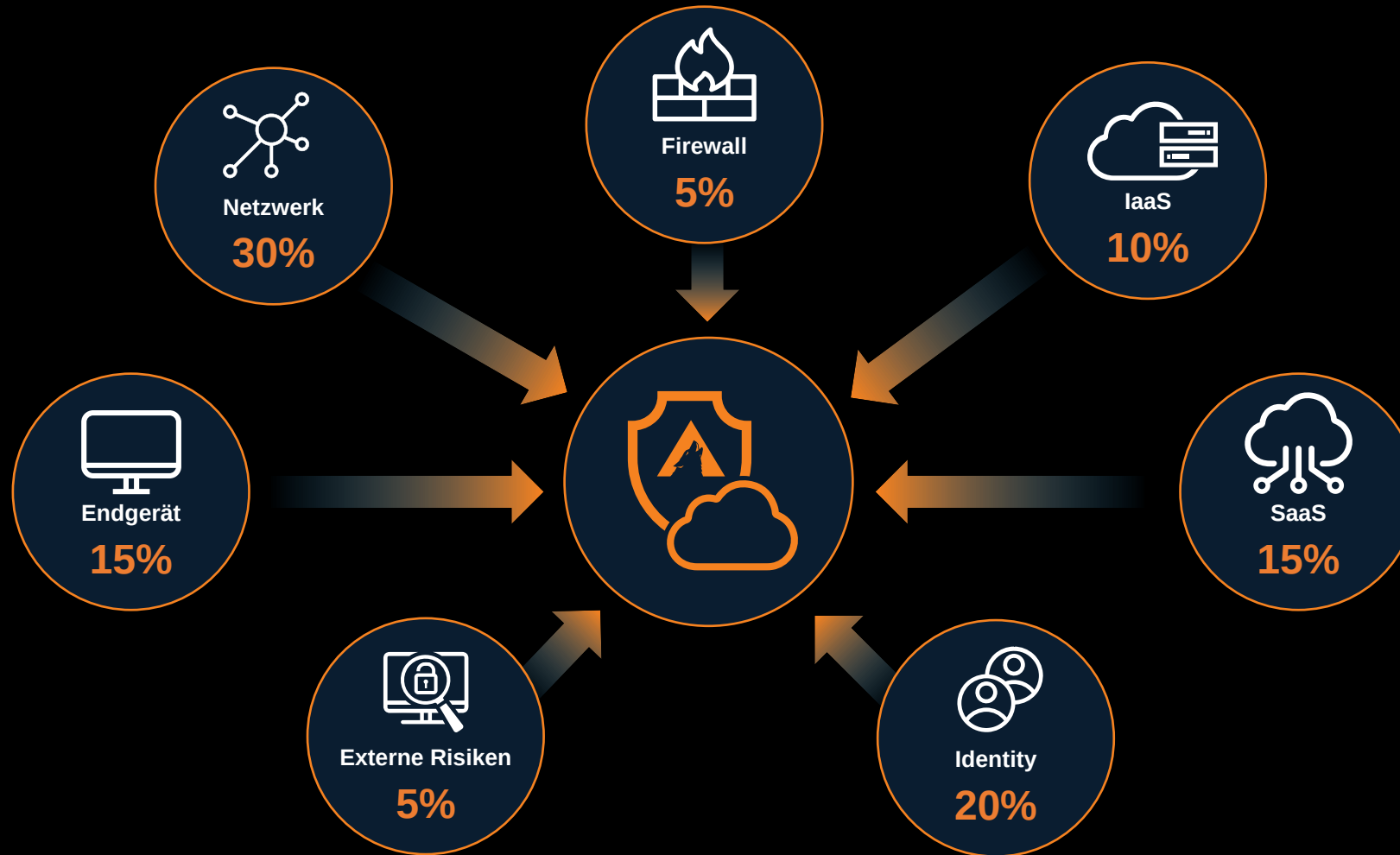
Zentralisierung aller Daten in der Arctic Wolf Plattform für: Speicherung, Anreicherung, Korrelierungen, Analysen und Untersuchungen

Bestehende Technologien nutzen um, eine Sicht auf Angriffspunkte zu bekommen: Endgeräte, Netzwerk, Cloud, Identitäten & Menschen



# Quellen der Tickets

Ermittlungen werden durch den ersten Indikator eingeleitet



# Cyberattacke via Cloud & Identity



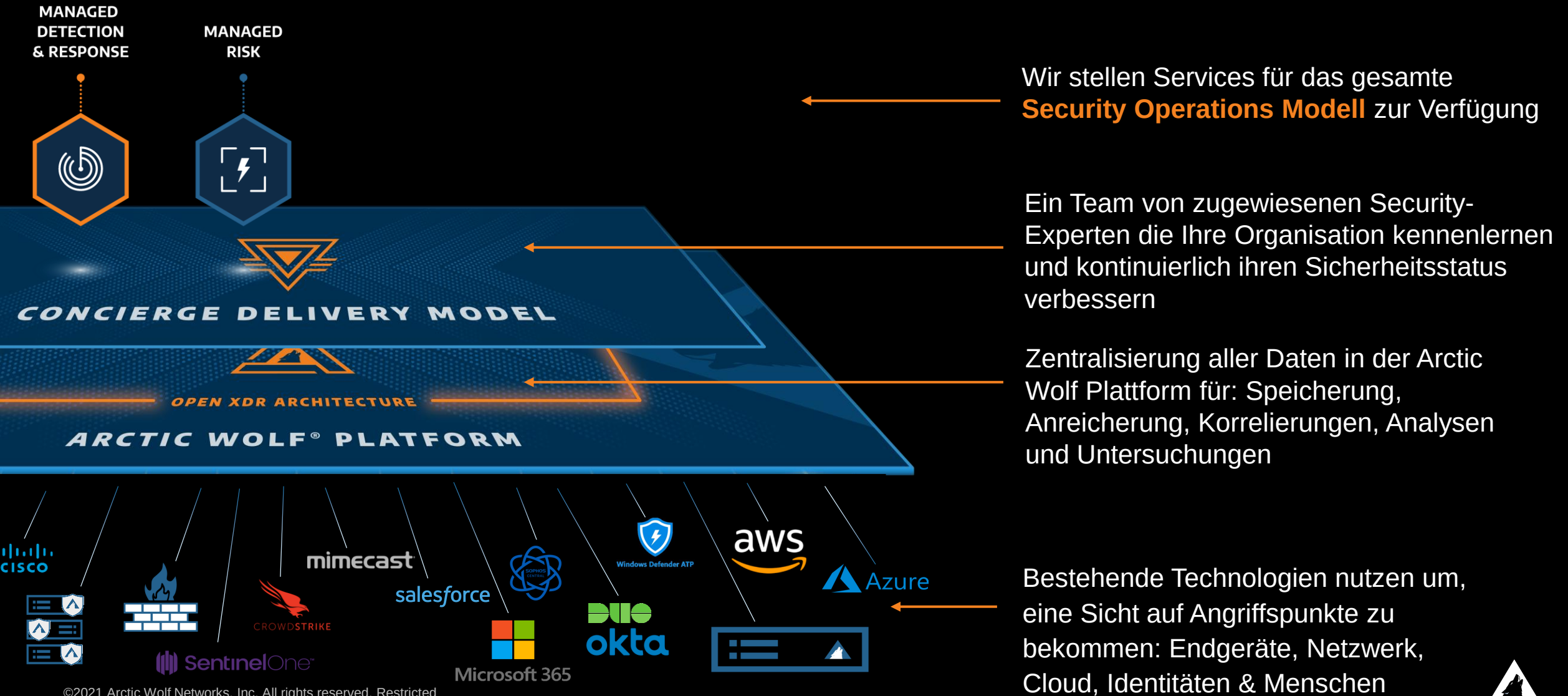
**Mehr** als Endgeräte zu schützen, bedeutet **vor** dem Endgerät zu schützen

Die Frage ist nicht “*Werde ich über Cloudkomponenten angegriffen?*” sondern “an welchem Punkt der Kill-Chain werde ich den Angriff erkennen?”

**45% der eskalierten Tickets beinhalten Cloud & Identity**

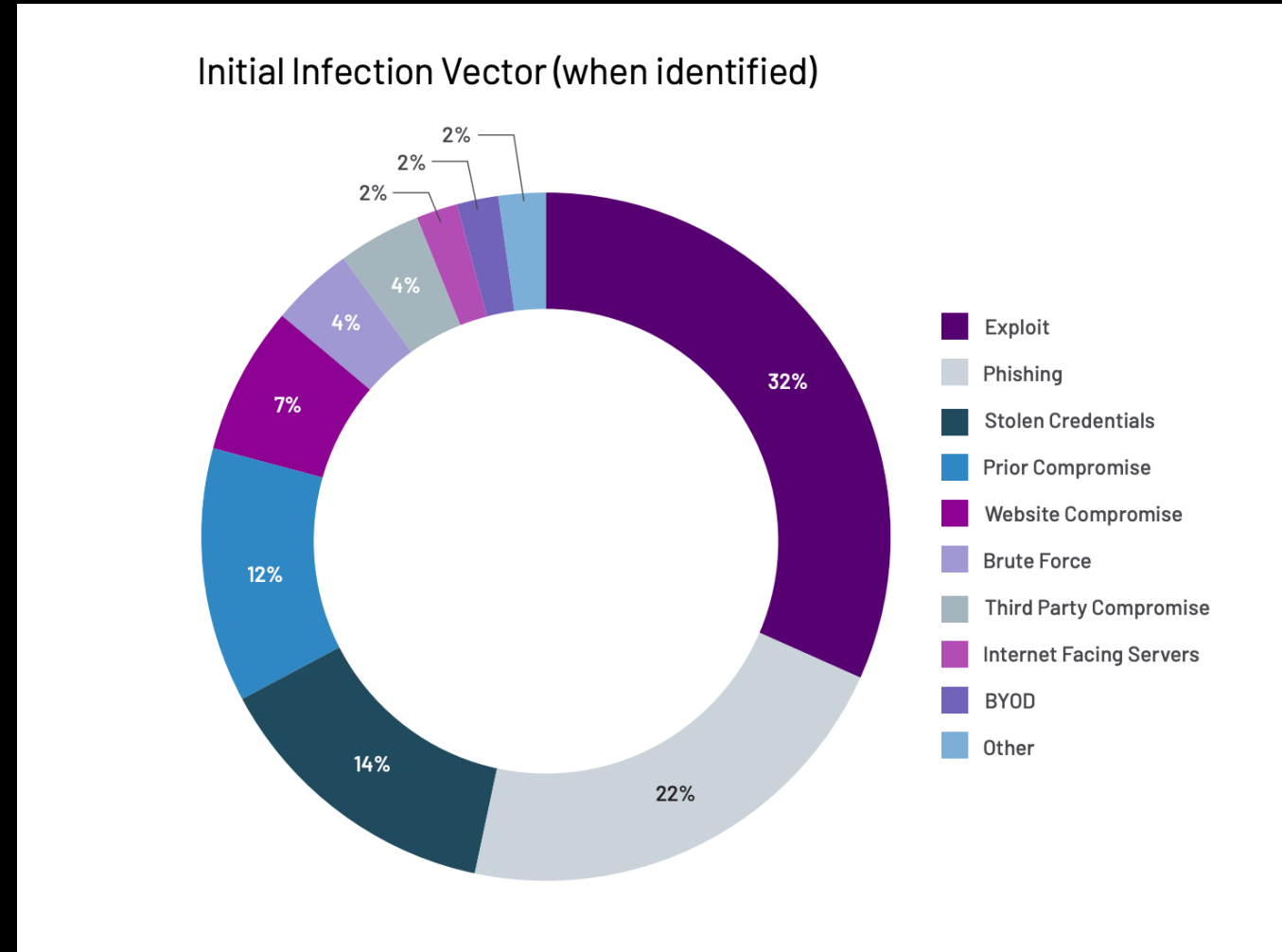


# SECURITY OPERATIONS CLOUD

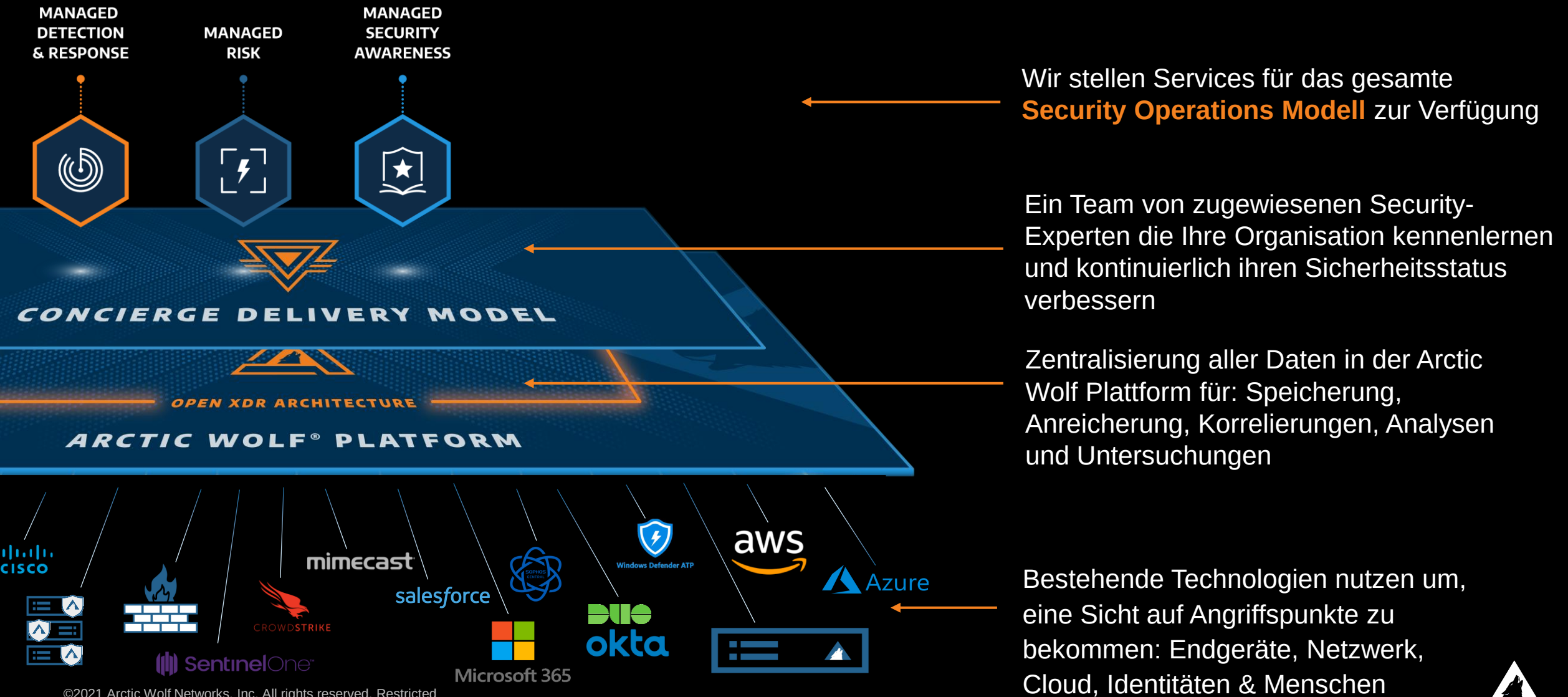




# Exploits sind Nummer 1



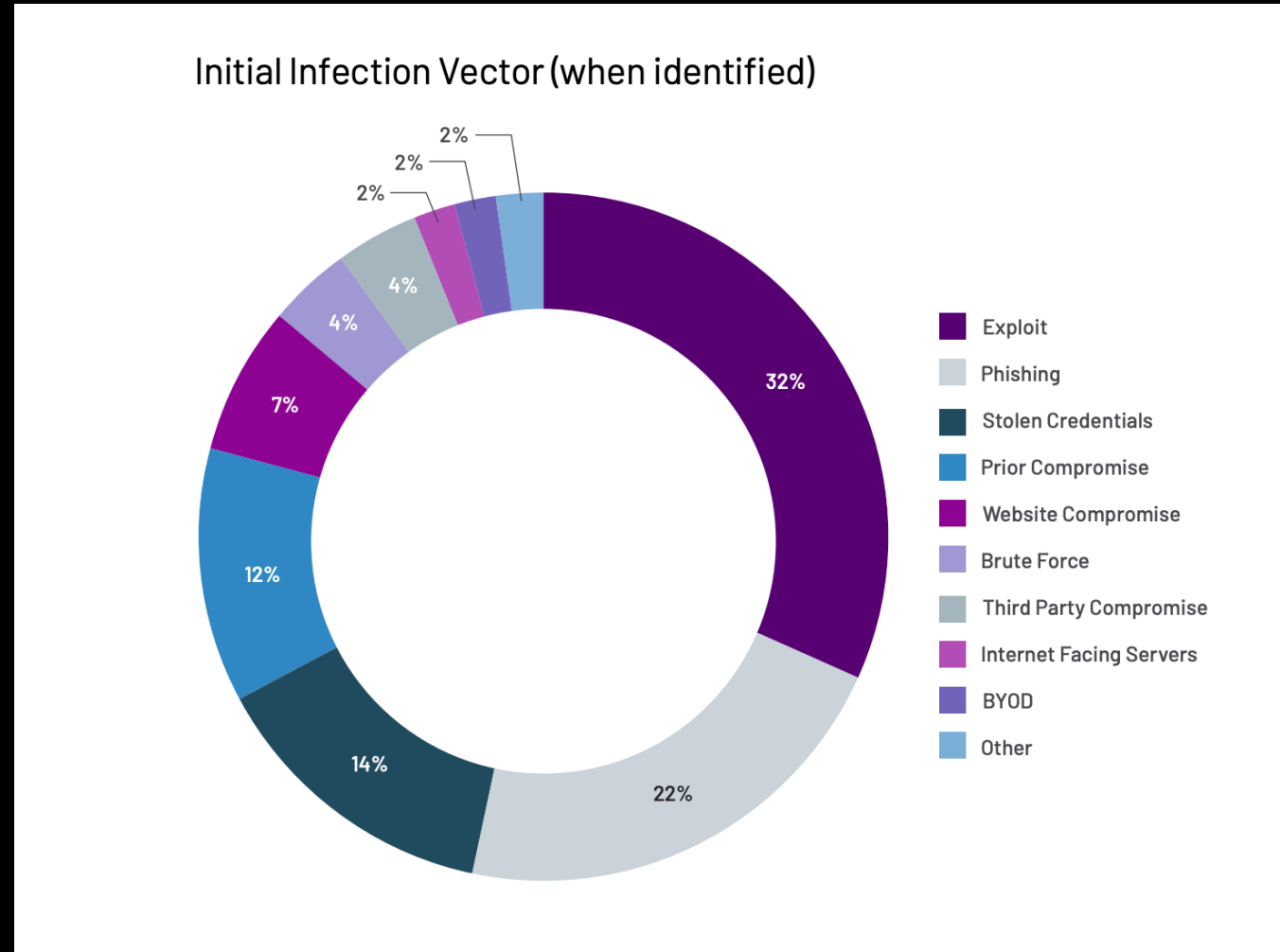
# SECURITY OPERATIONS CLOUD



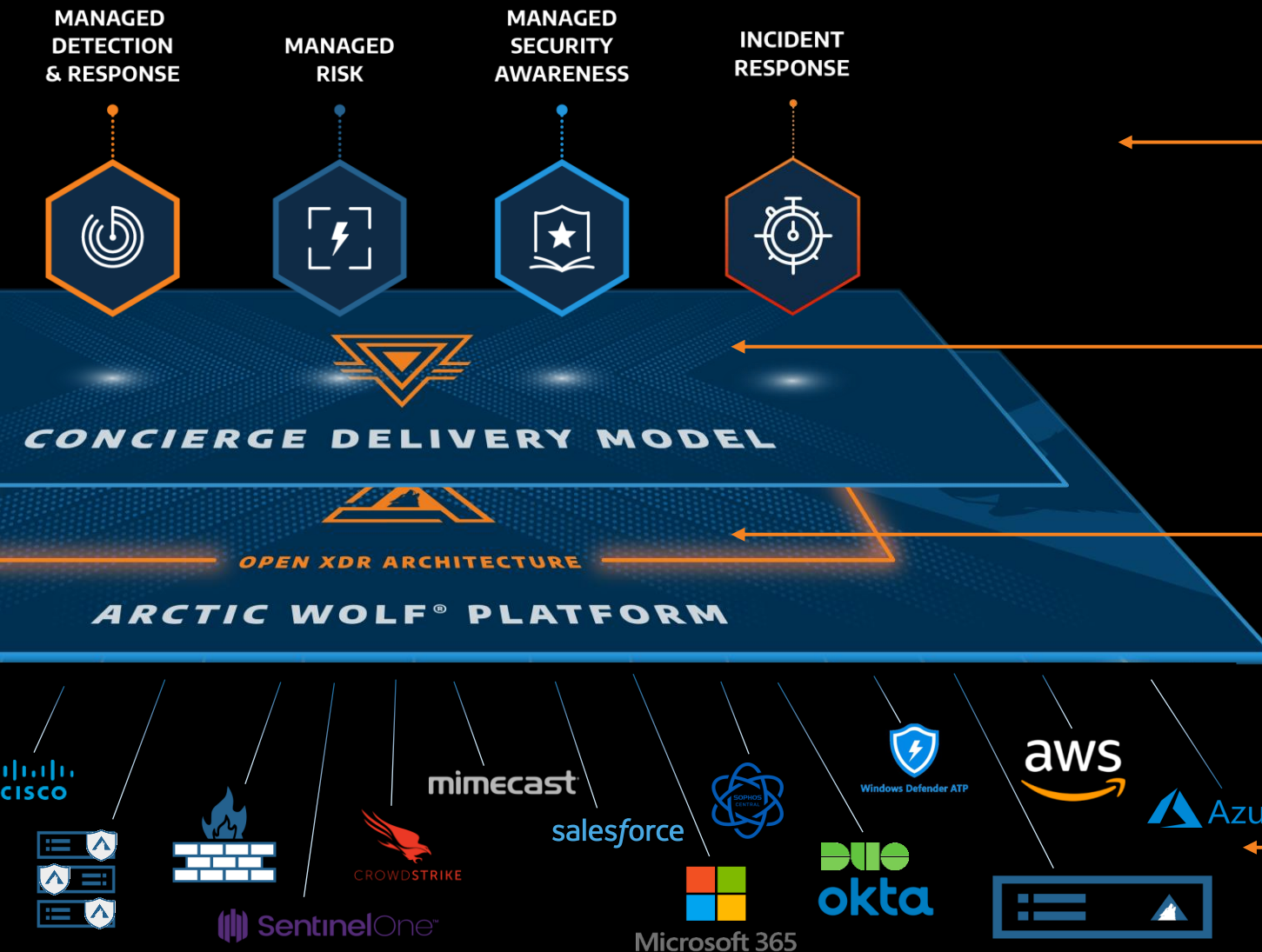
# Der Faktor Mensch



# Phishing sind Nummer 2



# SECURITY OPERATIONS CLOUD



Wir stellen Services für das gesamte **Security Operations Modell** zur Verfügung

Ein Team von zugewiesenen Security-Experten die Ihre Organisation kennenlernen und kontinuierlich ihren Sicherheitsstatus verbessern

Zentralisierung aller Daten in der Arctic Wolf Plattform für: Speicherung, Anreicherung, Korrelationen, Analysen und Untersuchungen

Bestehende Technologien nutzen um, eine Sicht auf Angriffspunkte zu bekommen: Endgeräte, Netzwerk, Cloud, Identitäten & Menschen





# Security Operations

THE LEADER IN **SECURITY OPERATIONS**

Angestrebtes Sicherheitslevel .....

Arctic Wolf Security Operations .....

L ü c k e

Die meisten Firmen stehen hier .....



## BASIS

Passwörter / AD  
Patch Management  
Backups



## PERIMETER

Firewalls  
SPAM / Web Filters  
WAF / Proxy



## ERWEITERTE VERTEIDIGUNG

Endpoint (NGAV, EDR)  
DLP / SSL Inspection  
Anti-DDoS / IPS / CASB



## WIDERSTANDS- FÄHIGKEIT

Proaktiv  
Konform (ISO etc)  
Versicherbar





# Warum Arctic Wolf?

**Einfach, weil einfach einfach einfach ist!**

- Keine zusätzlichen Fachkräfte (Security-Experten) werden benötigt
- **DSGVO-konform**, 24x7x365 aus Deutschland von deutschen Experten
- Breiteste Visibilität – **Herstellerunabhängige** Auswertung der relevanten Logs
  - AD, DNS, DHCP, Firewall, Endgeräte, IDS für Internet-Traffic und Cloud-Komponenten (IaaS, SaaS)*
  - DarkWeb Scanning & External Vulnerability Assessments*
- Schnelle Implementierung – Time-To-Value
- **Concierge Security Team** : Zugriff auf zwei Security-Consultants, die Ihnen strategisch zur Seite stehen und den Service auf Ihre Bedürfnisse anpassen
- **Schwarmintelligenz** von >5400 Kunden
- Industrieführenden SLO von <30 Minuten für Identifikation, Analyse und detaillierte Lösungsbeschreibung
- **Flatrate** - Einfaches, verständliches und planbares Preismodel





THE LEADER IN **SECURITY OPERATIONS**

**Danke**