



Hewlett Packard
Enterprise

Simple Smart Secure

SSE von HPE Aruba Networking

Sicherheit für alle User von überall und auf jedem Gerät

Elisabeth Berg, Business Development Manager SASE

Marcus Jäger, Sales Specialist Enterprise SASE

11. Oktober 2023

Anwendungen und Anwender bewegen sich außerhalb des Unternehmens

Hybrid Work



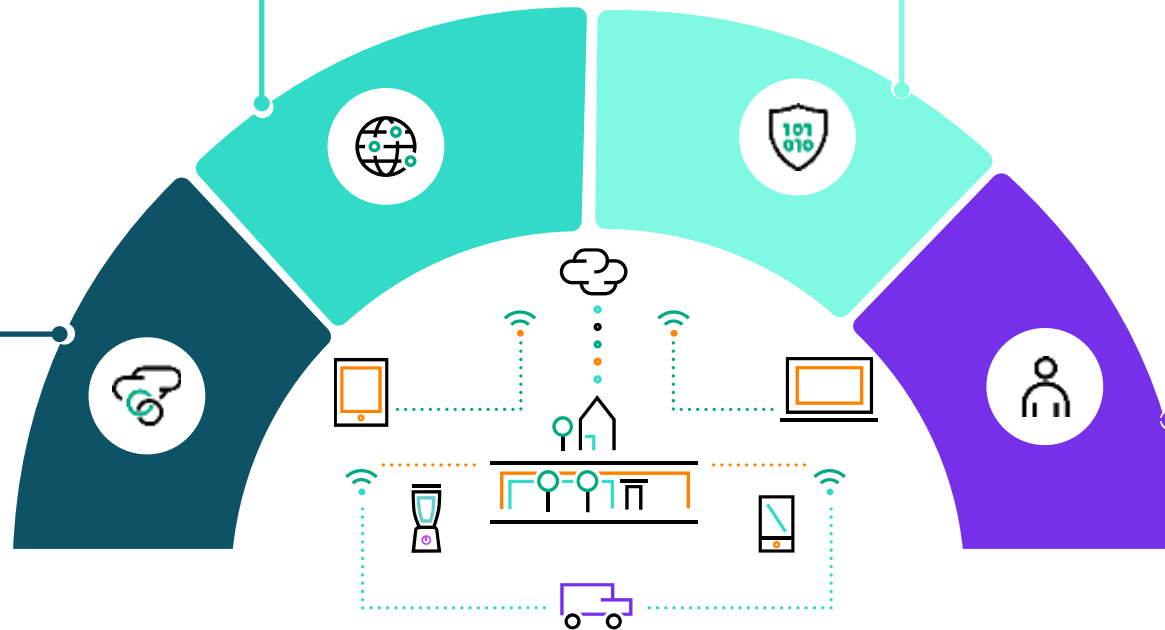
Bedrohungslage



Cloud Transformation



Arbeitskräftemangel



Essentielle Security Funktionen für sichere Konnektivität von überall

HPE Aruba Networking EdgeConnect Secure Service Edge

Zero Trust Network Access (ZTNA)

Sicherer Zugriff auf private Anwendungen im Rechenzentrum oder in der Cloud.

z.B. VPN/VDI Austausch

Cloud Access Security Broker (CASB)

Absichern des Zugriff auf SaaS-Anwendungen und Schutz vor Datenverlust.

z.B. Blockieren Sie den Upload/Download von Box, Sharepoint, Facebook, Salesforce

Secure Web Gateway (SWG)

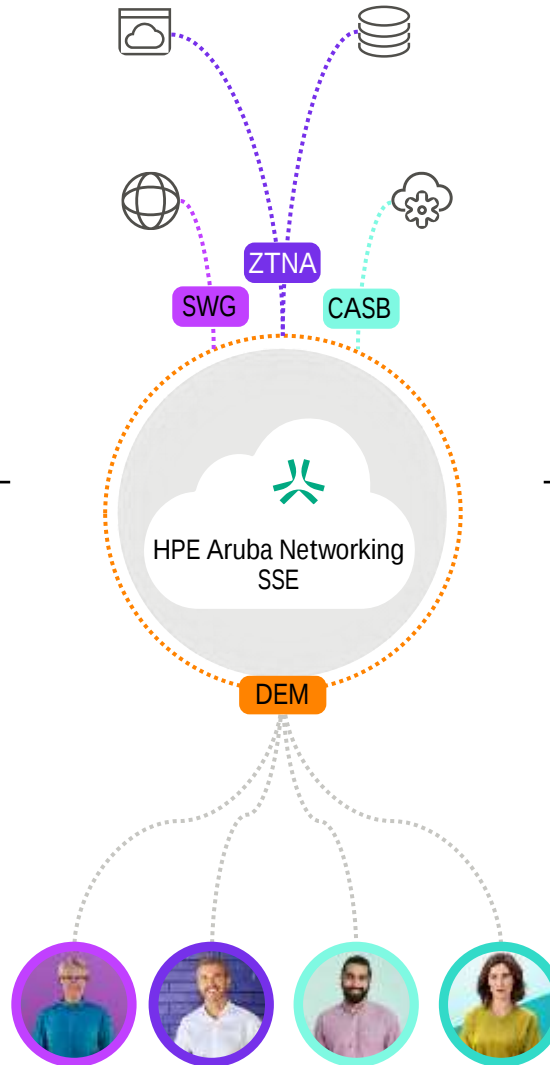
Cloud-basierte Firewall für den sicheren Zugriff, Überwachung und Überprüfung des gesamten Webverkehrs / Internetzugriffs.

z.B. URL filtering, DNS Kontrolle, SSL inspection für Malware

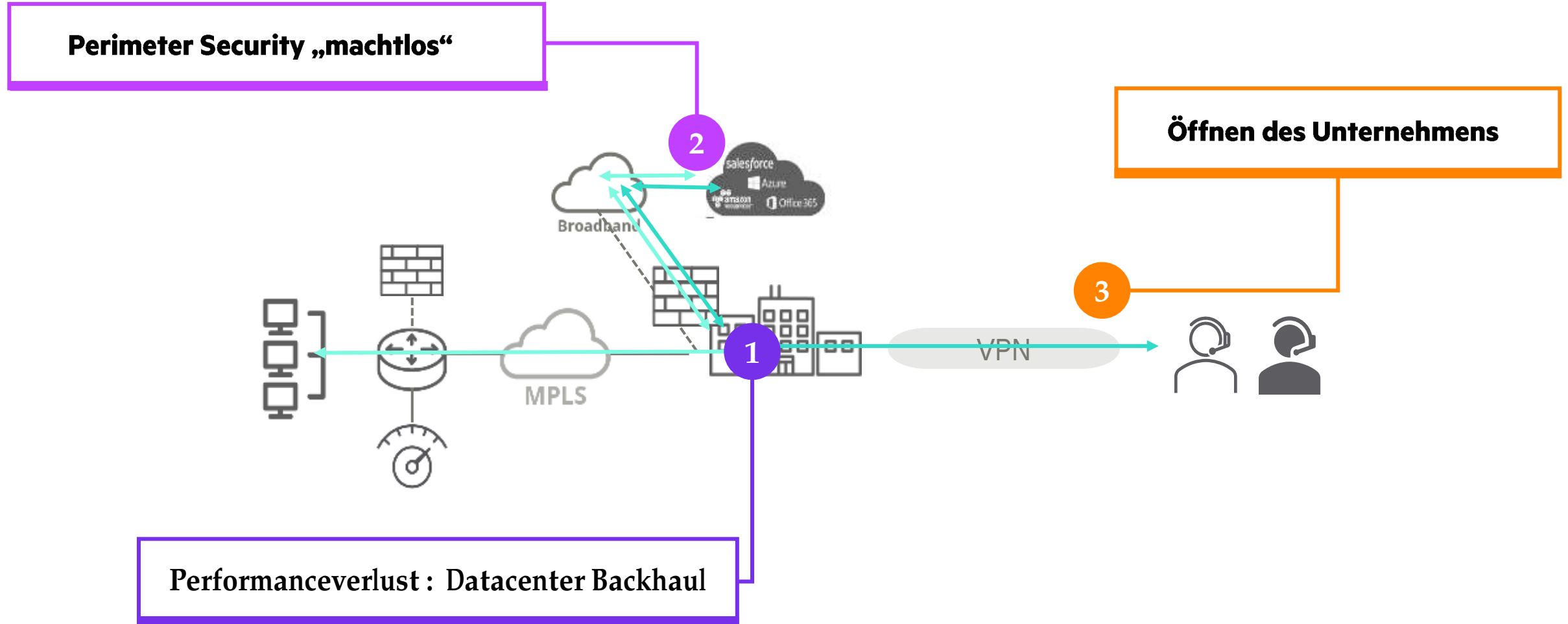
Digital Experience Monitoring (DEM)

Überwachen der User Experience und Problembhebung des Benutzerzugriffs für den gesamten Datenverkehr.

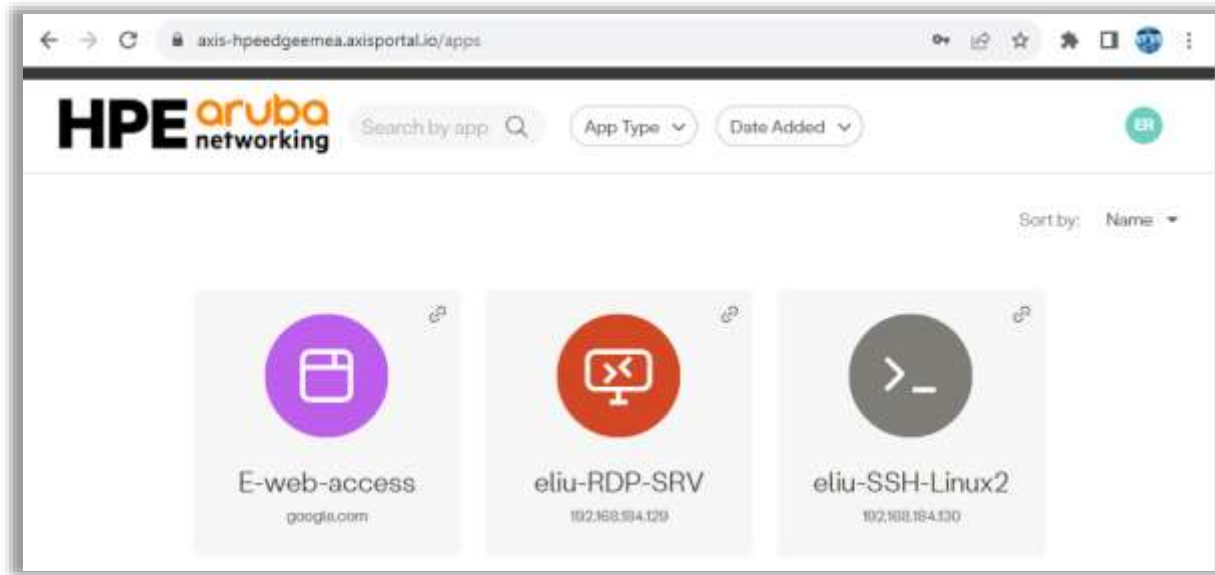
z.B. Netzwerkbetrieb für privaten und öffentlichen Datenverkehr



Herkömmliche Lösungen: schlechter Kompromiss für Leistung & Sicherheit



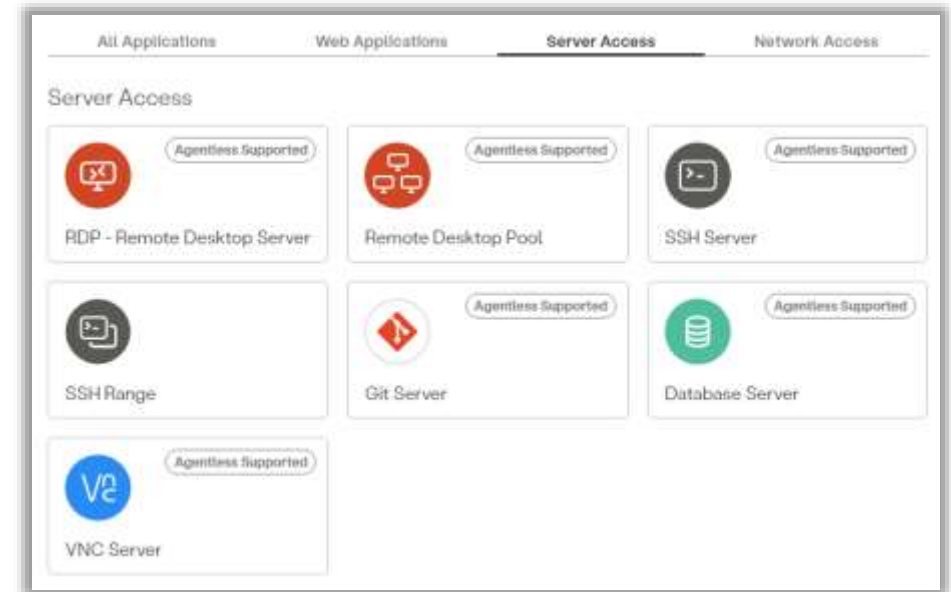
Agentenloser Zugriff auf Unternehmens-Apps



Webbasierte EdgeConnect SSE-Bereitstellung ohne Agenten

um den Zugriff auf Web-, RDP-, SSH-, Git- und DB-Anwendungen mit einer nahtlosen Benutzererfahrung und granularer Transparenz und Kontrolle zu ermöglichen, ohne dass Software auf dem Client installiert werden muss

- **Nicht verwaltete Geräte:** Optimiert für 3rd-Party-Benutzer, BYOD
- **Temporärer Zugriff:** z. B. Auftragnehmer



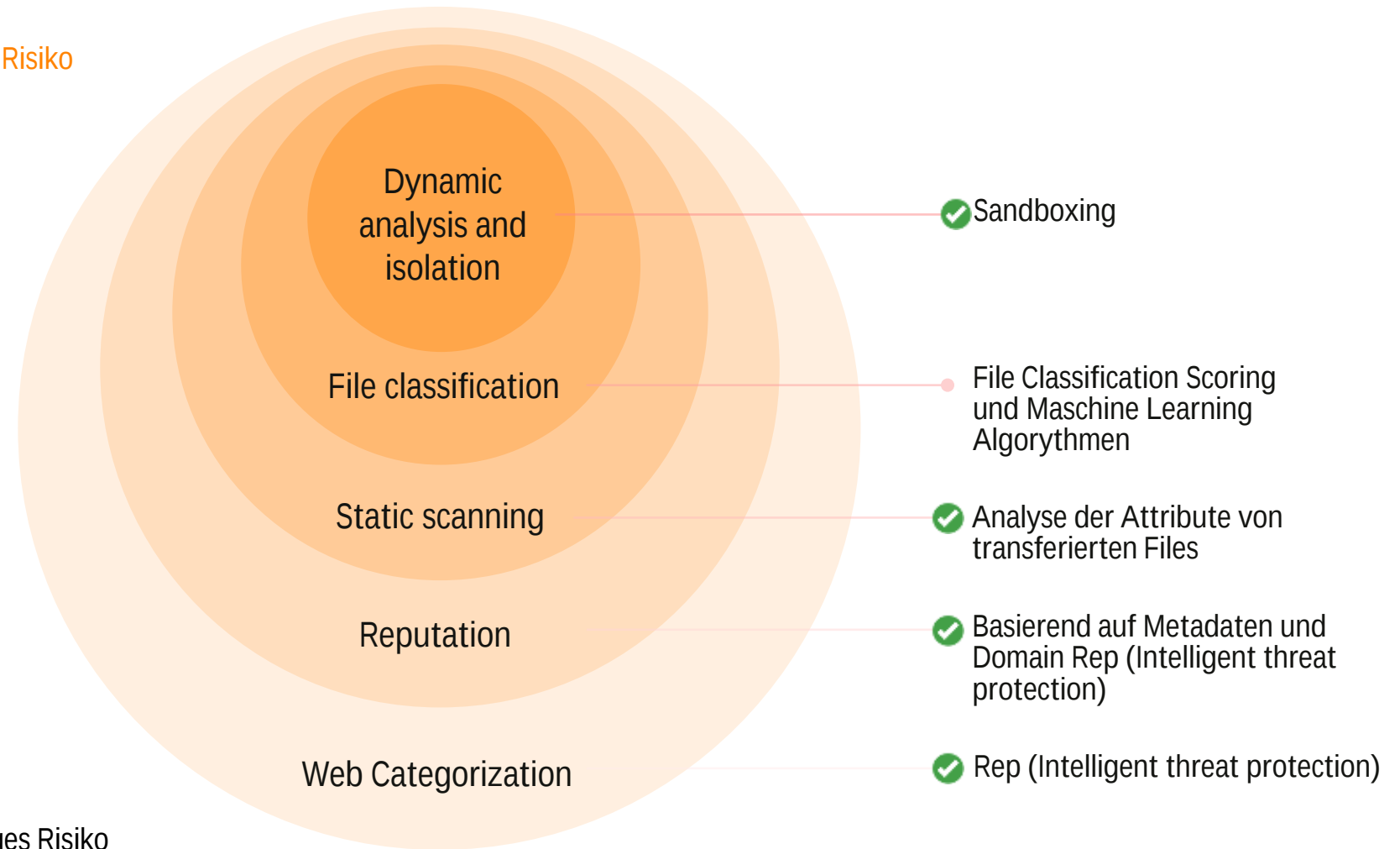
Threat Prevention - Multi Tier model

Umgekehrte Korrelation zwischen dem Risiko und der Auslastung.

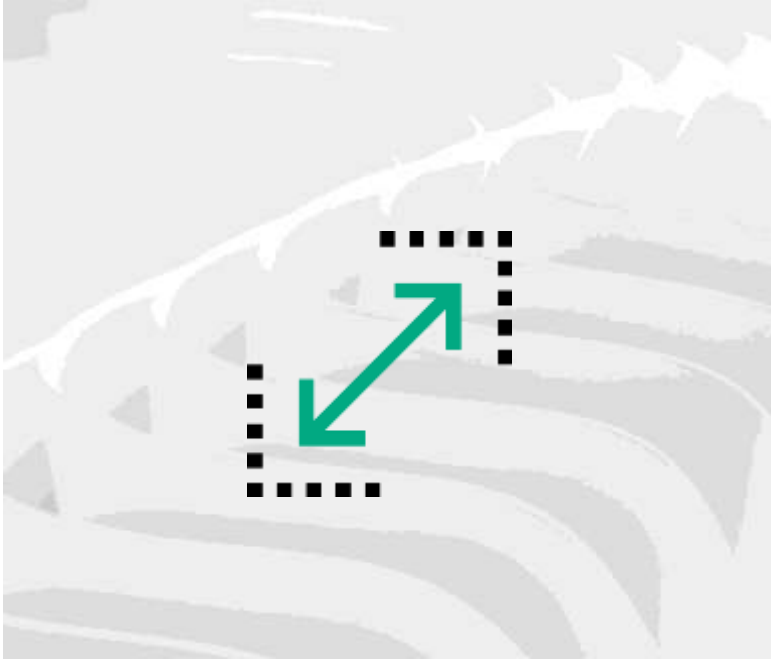
Die meisten Anwendungsfälle sind mit der unteren 2-Stufe ausreichend, während eine ausgefeiltere Malware einen fortschrittlicheren Ansatz wie Dateiklassifizierung und dynamisches Scannen erfordert.

Selten
Hohes Risiko

Geriniges Risiko
Häufig



EdgeConnect SSE – simple, smart & secure



SIMPLE

Eine Plattform.
Einfache Richtlinien.
Alle Anwendungsfälle.



SMART

Zugang auf jede App von
jedem Gerät.
Multicloud - Immer nah
beim User.



SECURE

Traffic Inspection – Vollständig.
Zero Trust – konsequent.



THANK YOU



Marcus.Jaeger@hpe.com
Elisabeth.Berg@hpe.com

