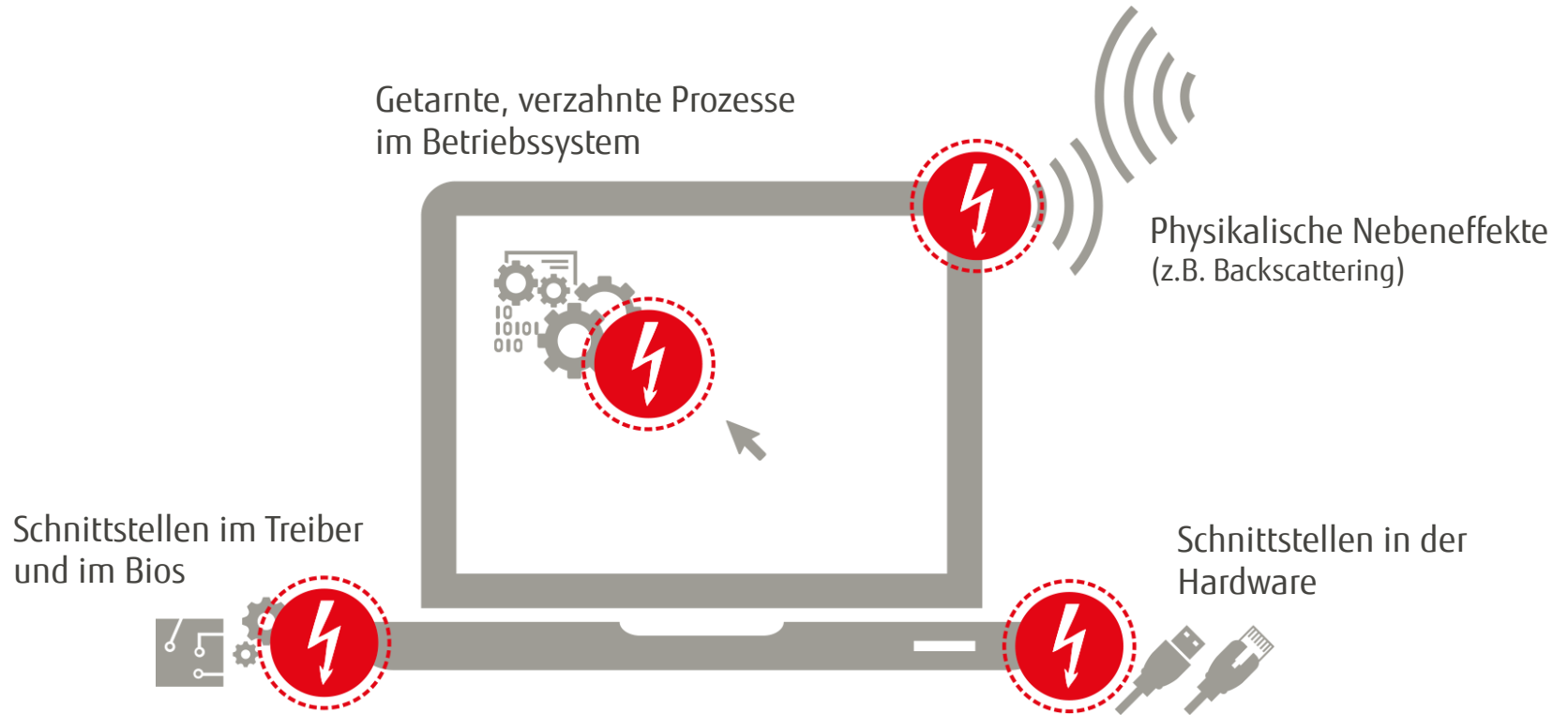


Sicherheit beim Client

# Digitale Souveränität

# Mögliche Schwachstellen bei Endgeräten



## Anwesenheitssensor

Bildschirm wird gesperrt, sobald sich der Benutzer vom Gerät entfernt

## Sicherheitscontainer

verstärkt die Anwendungsisolierung und reduziert Angriffsmöglichkeiten

## Kompatibilität

zu allen Windows Programmen

## Einfache & sichere Anmeldung

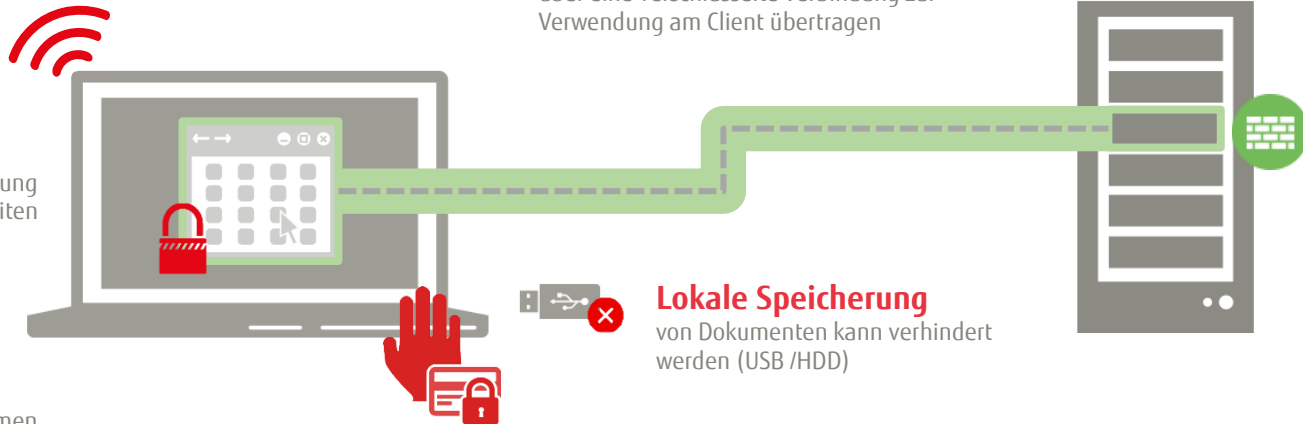
PalmSecure™ ist im Gerät integriert

## Gekapselte Anwendungen

werden im Rechenzentrum ausgeführt und über eine verschlüsselte Verbindung zur Verwendung am Client übertragen

## Lokale Speicherung

von Dokumenten kann verhindert werden (USB /HDD)



# PalmSecure ID Match





Keine Speicherung von **persönlichen biometrischen** Daten auf Servern oder in der Cloud



Verarbeitung ist mit allen **Datenschutzrichtlinien** konform, da die biometrischen Daten nicht das Gerät verlassen

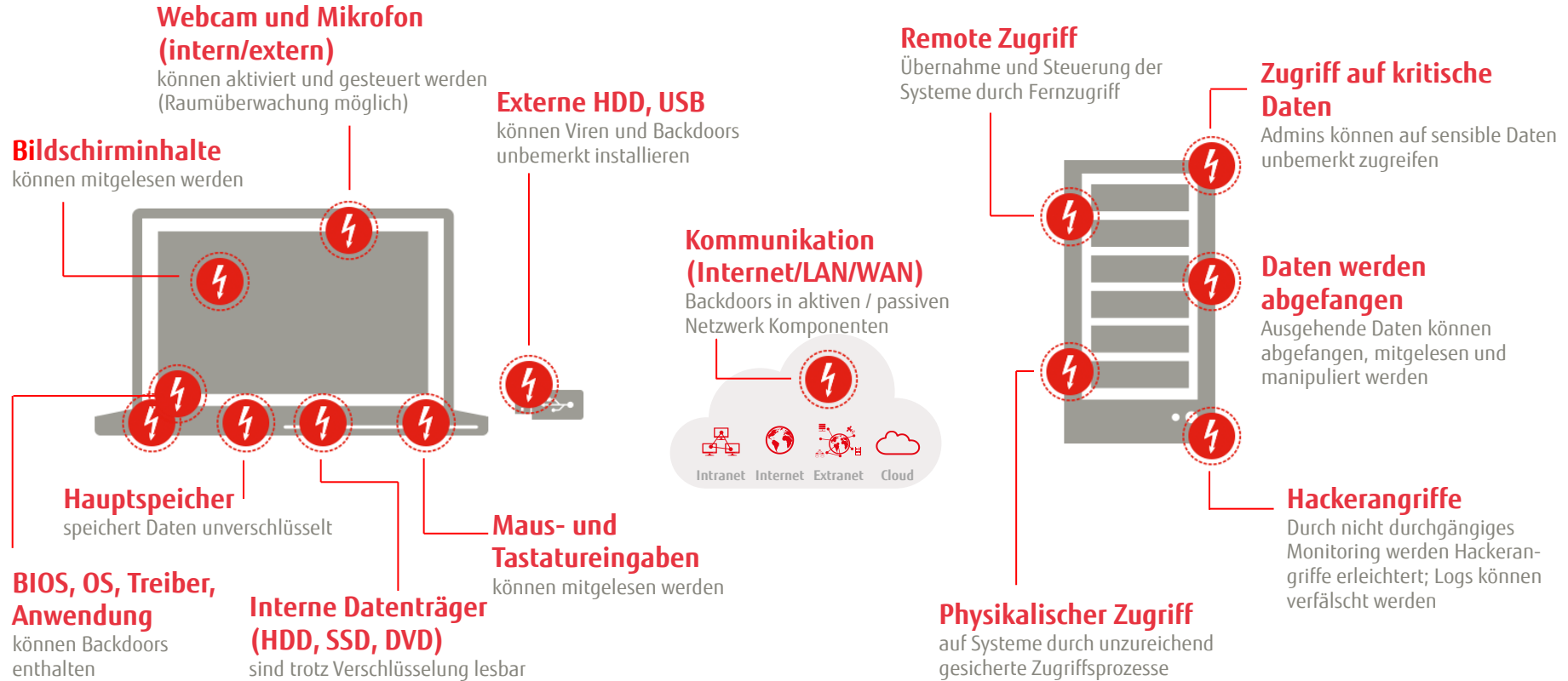


Kein **Missbrauch** im positiven (Pin und Karte weitergeben) oder negativen Sinne (Pin und Karte werden gestohlen) möglich



Verwendung erfolgt intuitiv, berührungslos und **hygienisch**

# Angriffspunkte End2End: Endpunkt – Übertragung – Rechenzentrum



# Umfassende Ende-zu-Ende Sicherheit: Endgerät – Übertragung – Rechenzentrum



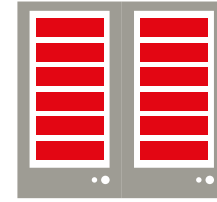
## Endgerät

- Abstraktion von Hardware und Betriebssystem
- Kapselung der Einfallsstellen
- Monitoring der Schnittstellen
- Umfassendes Know-how „Made in Germany“ zu allen wesentlichen Einfallsstellen (z. B. BIOS, Hardware, Treiber, Betriebssystem)



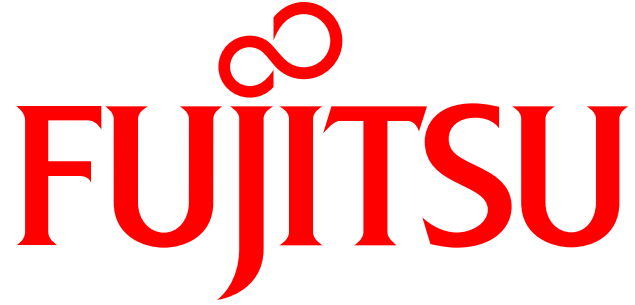
## Transport

- Geprüfte VPN-Technologie
- Homomorphe Ende-zu-Ende Verschlüsselung
- Unabhängig vom Transportmedium
- Gesteigerte Verschlüsselungsstärke („äußerer“ und „innerer“ Schlüssel)



## Rechenzentrum

- Neuartige Mehrfaktorenabsicherung gegen Administratoren- und Hackerangriffe
- Durchgehendes Monitoring und Auditierbarkeit
- Durchgängige, automatisierte Verschlüsselung
- Verbesserter Schutz gegen verteilte Angriffe von Außen
- Absicherung gegen Seitenkanalangriffe



shaping tomorrow with you