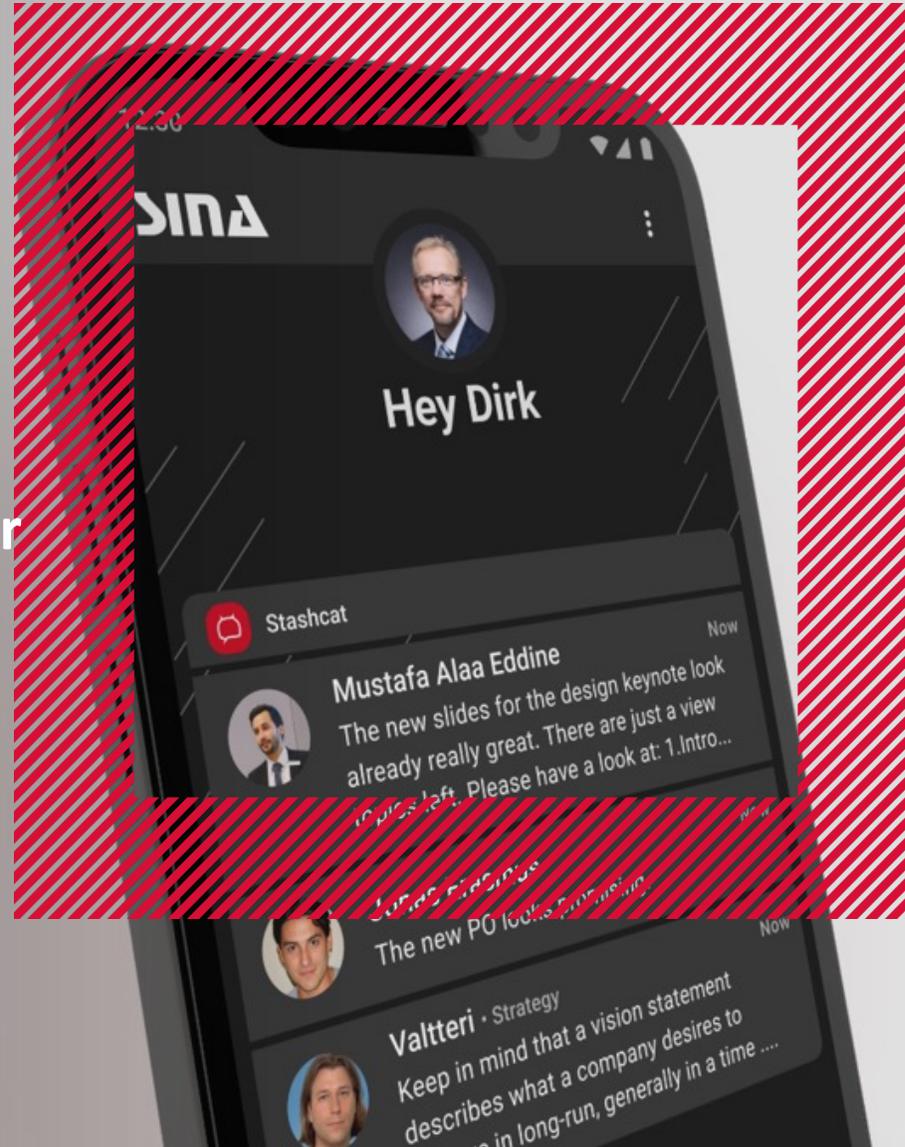


Sicherheit in Serie – vom handelsüblichen Smartphone zur sicheren mobilen Gesamtlösung

Mustafa Eddine



Inhalt

- 01** Warum eine sichere mobile Lösung?
- 02** SINA Mobile im Spotlight
- 03** Die Gesamtlösung – der SINA Kosmos
- 04** Fazit

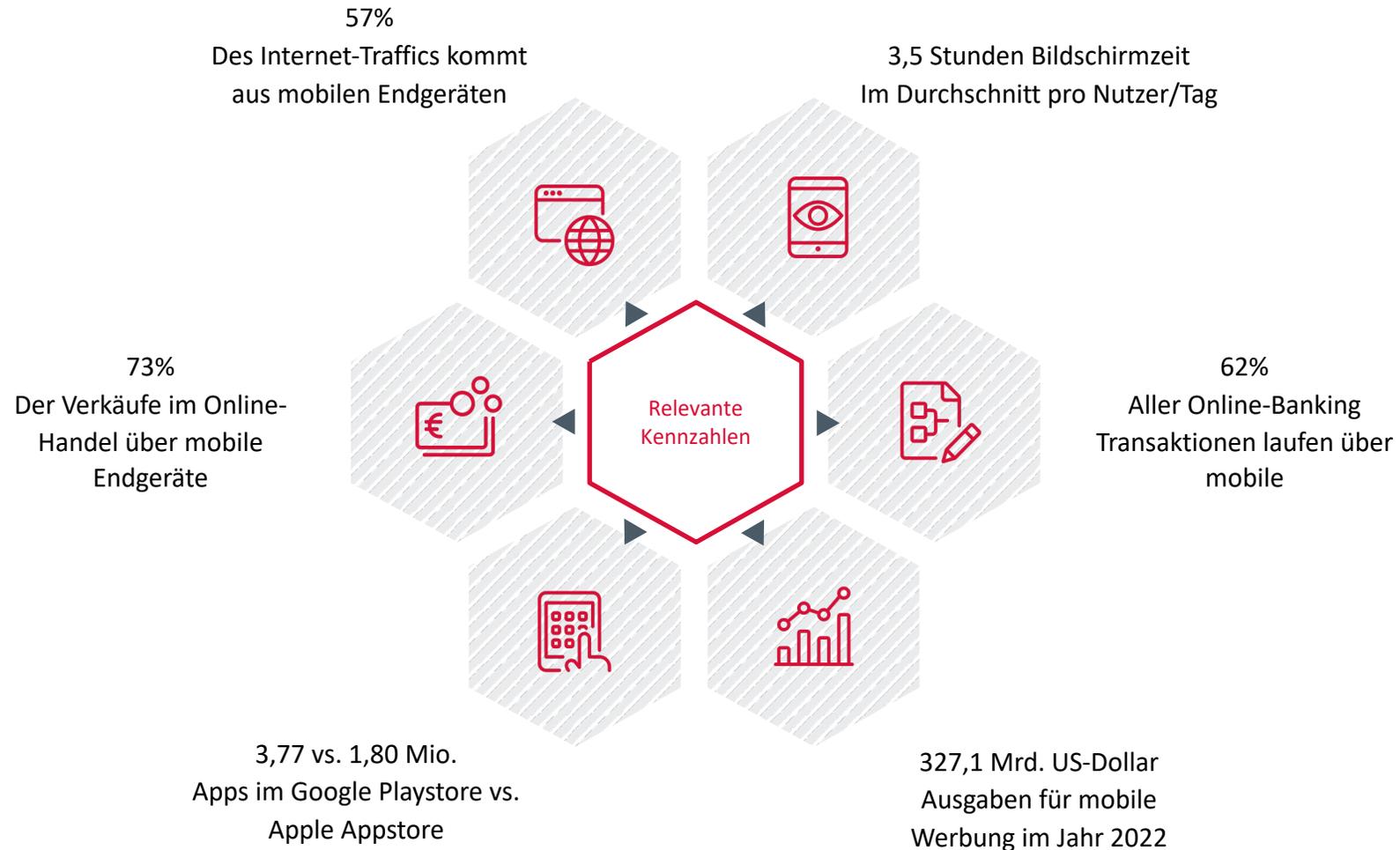
01

Warum eine sichere mobile Lösung?

Ist das überhaupt relevant für mich?



Nutzerverhalten weltweit



Attraktiv für Hackerangriffe



Hacker-Angriffe

Intimer Einbruch, der jeden treffen kann

16.05.2023 13:58 Uhr

Smartphone, Smarthome: Im digitalen Zeitalter nehmen Cyberangriffe zu. Jeden kann es treffen, auch Unternehmen, wichtige Infrastruktur. Pro Tag entsteht jede Menge Schadsoftware.



Wer ein Smartphone nutzt oder Zugang zum Internet hat, ist verwundbar. (Symbolbild)
Quelle: dpa

Besonders bei kritischen Geschäftsprozessen ist es absolut notwendig, auf eine sichere mobile Lösung zu setzen!



Cyber Risiken:
ZAHLEN & FAKTEN

IT Sicherheit:
TIPPS & TOOLS

Cyber Versicherung:
VDMA CYBER-POLICE

EINFALLSTOR SMARTPHONE: WIE HACKERANGRIFFE AUF HANDYS UNTERNEHMEN BEDROHEN

Apr 18, 2023 | Hackerangriff, Cyber Risiko, IT-Sicherheit | 0



Smartphones sind aus dem Geschäftsleben nicht mehr wegzudenken. Die Minicomputer erleichtern vieles, öffnen aber auch Einfallstore für Hacker. Cyberangriffe über Apps, Messenger oder WLAN-Netze haben in den vergangenen Jahren deutlich zugenommen. Prominentes Opfer: Jeff Bezos. Das Handy des Amazon-Gründers wurde über ein WhatsApp-Video mit Schadsoftware infiziert, die Nachrichten, Fotos und Daten ausspionierte. Lesen Sie hier, welche Angriffsmethoden beliebt sind und wie sich Unternehmen schützen können.

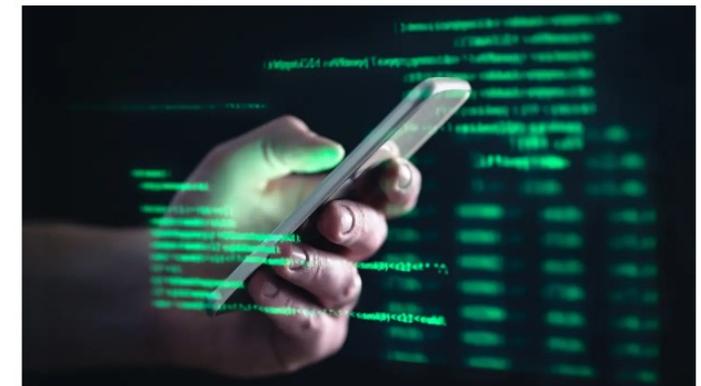
heise online > Security > Cyber-Report: Hackerangriffe auf Handys nehmen stark zu

Cyber-Report: Hackerangriffe auf Handys nehmen stark zu

Einer Analyse zufolge nehmen Cyber-Angriffe mit der Verbreitung von Bezahl-Apps zu. Dabei sind manche Attacken gar nicht auf Sicherheitslücken angewiesen.

Lesezeit: 2 Min. In Pocket speichern

41



(Bild: Tero Vesalainen / Shutterstock.com)

10.12.2022 11:03 Uhr

Von dpa

02

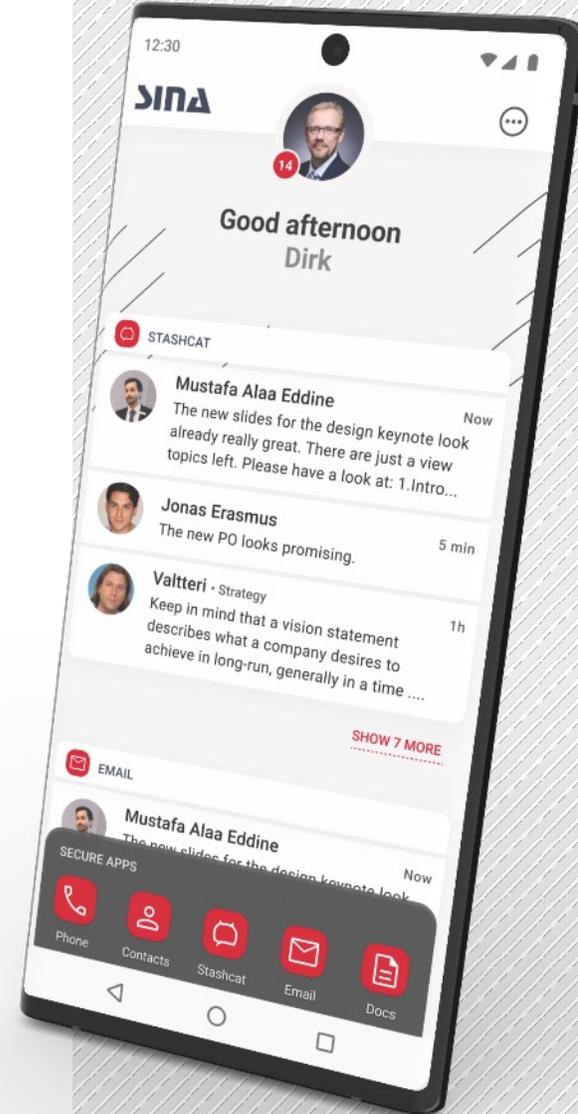
SINA Mobile im Spotlight

Sicherheit darf nicht einschränken.



Überblick

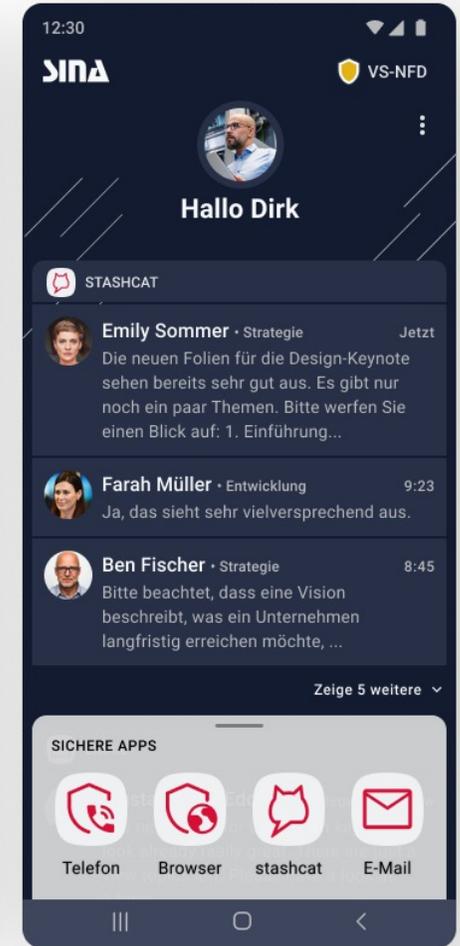
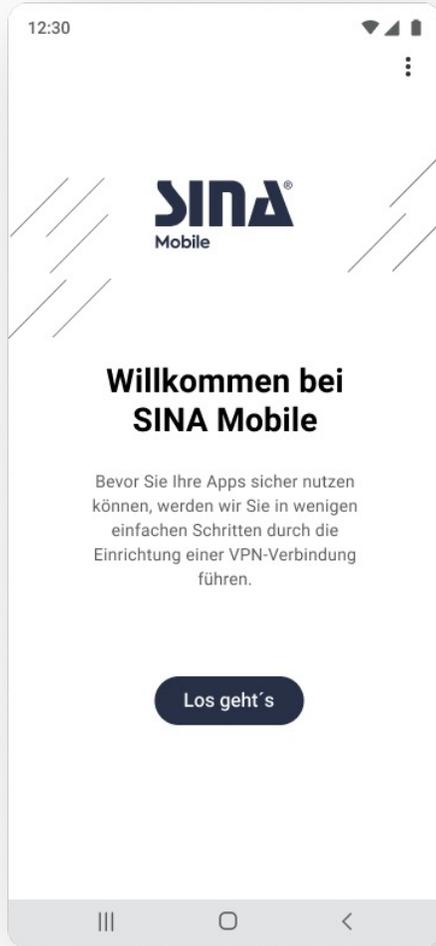
- Applikationslösung für herkömmliche iOS und Android Endgeräte
- Keine persistent gespeicherten Daten lokal auf dem Endgerät
- Nahtlose Anbindung und Integration in die SINA Infrastruktur
- Skalierung zum vollwertigen Desktop Arbeitsplatz beim Andocken möglich



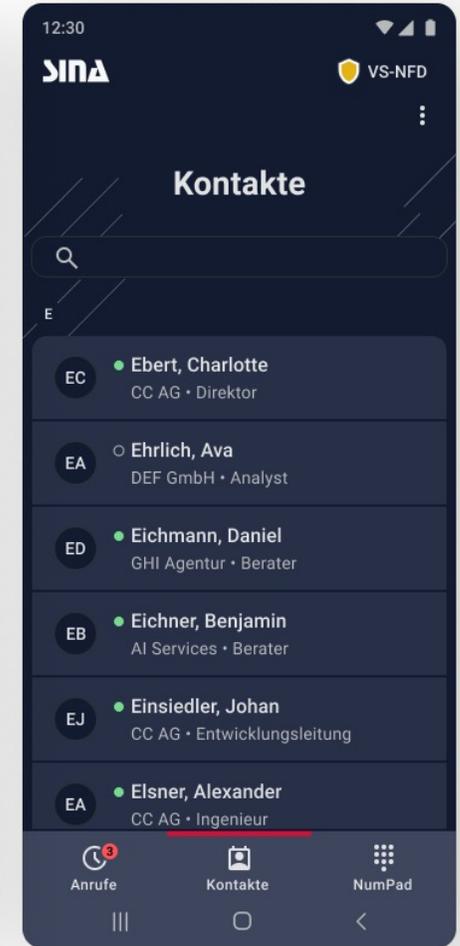
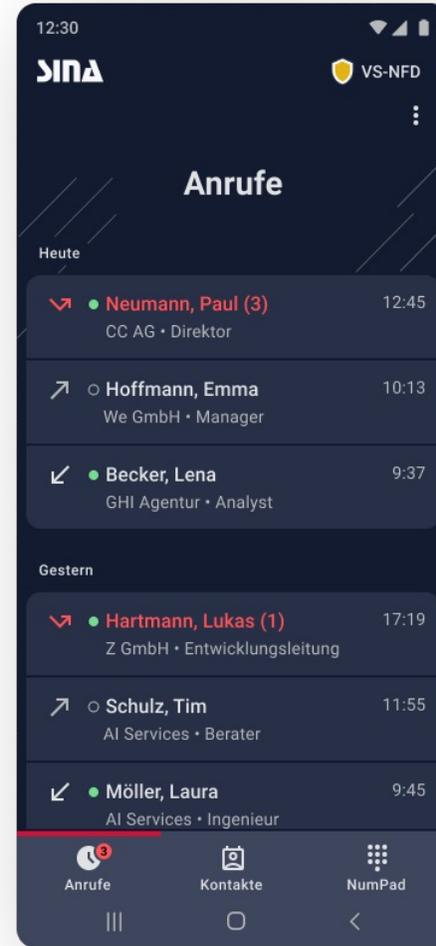
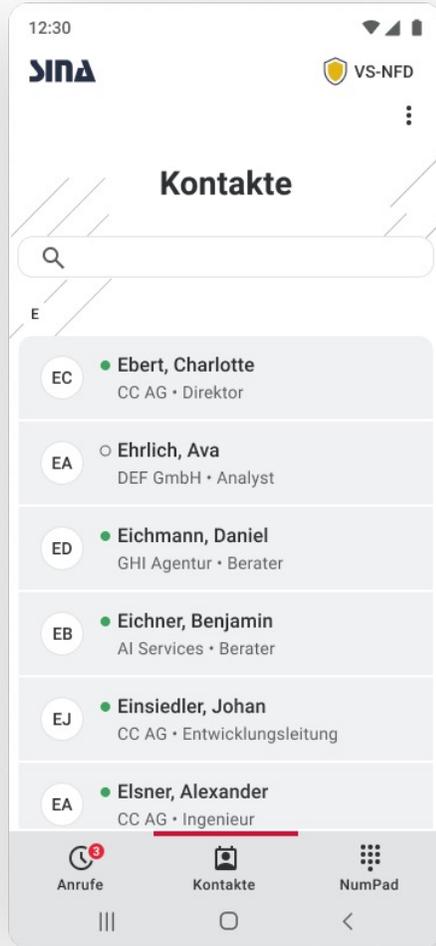
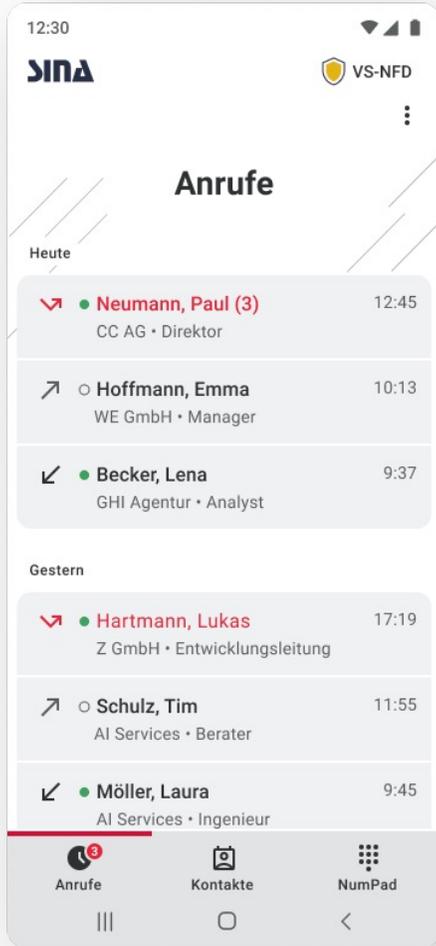
SAMSUNG DeX Mode

- Volle Skalierung des Bildschirms auf Displaygröße
- Arbeiten mit Maus und Tastatur
- Rechenleistung kommt aus dem Backend
- Integrierte Smartphone Kamera für Videokonferenzen weiterhin nutzbar

Einblicke UI



Einblicke UI



03

Die Gesamtlösung – der SINA Kosmos

Keine Lösungsinseln, kein Medienbruch!



SINA Portfolio

Das ist einzigartig auf diesem Markt

Wir bieten:

Diverse Endgeräte

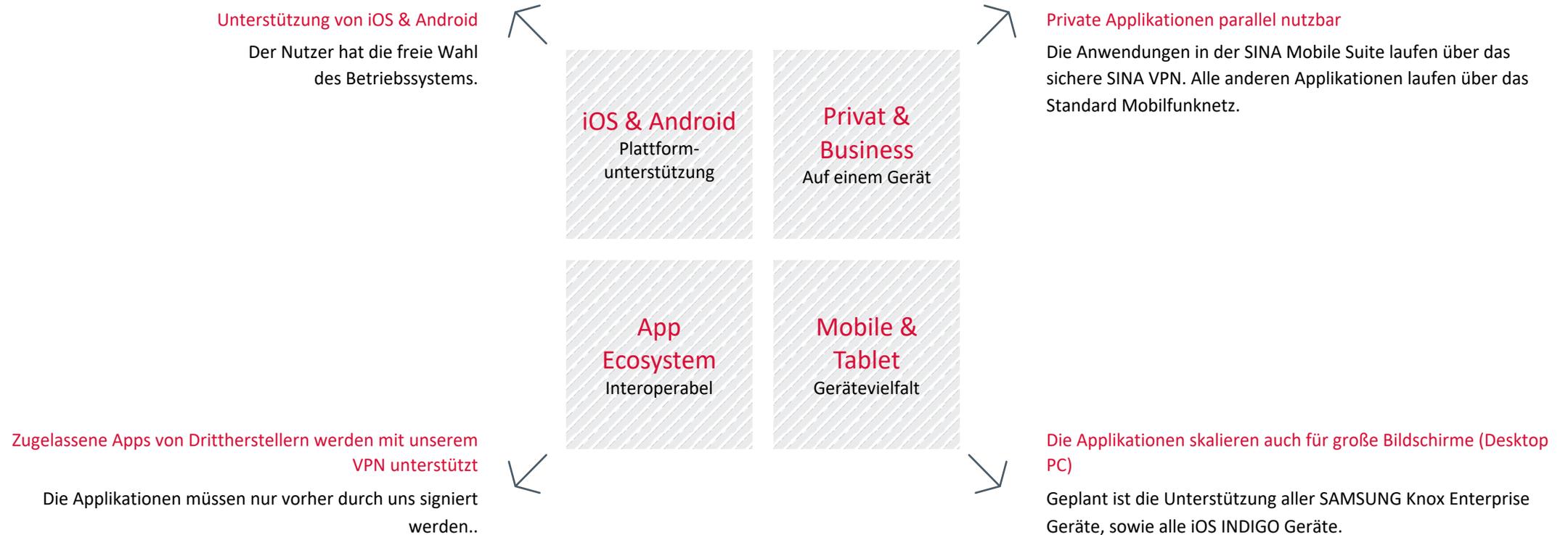


Backend Infrastruktur

Hochsichere Transportelemente



Für jeden Nutzer das passende dabei



04

Fazit

Eine hochmobile Welt



Zusammenfassung

■ Flexibel & sicher

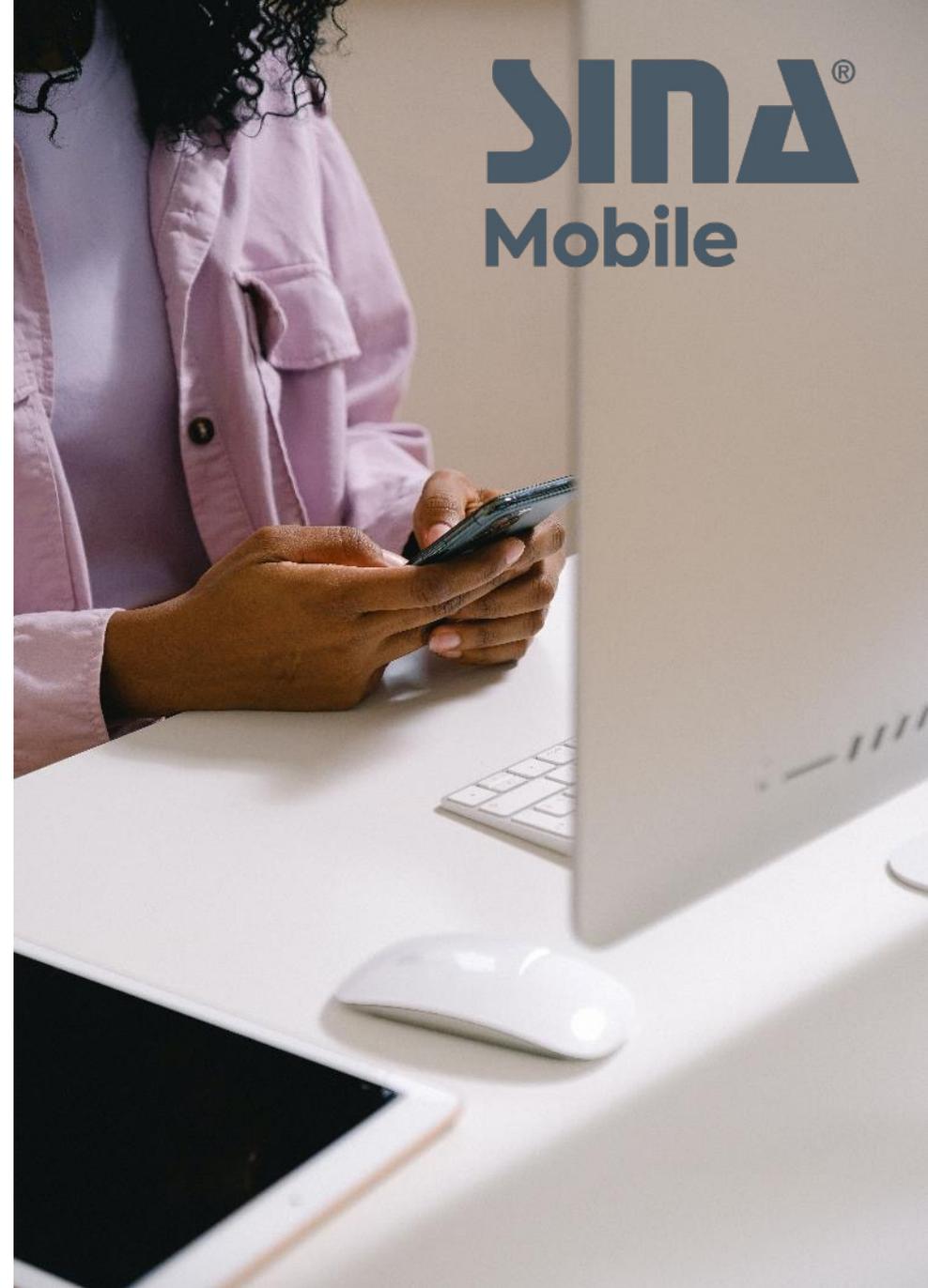
- Einbindung von Dritthersteller Applikationen
- Keine persistente Speicherung von sensiblen Daten

■ Nutzung von evaluierten Plattformen & Komponenten

- SAMSUNG Knox Native & iOS INDIGO

■ Leichtgewichtig & voll integriert in SINA

- Keine Medienbrüche
- Rechenleistung aus dem Backend



Mehr Informationen: secunet.com

Mustafa Alaa Eddine

Senior Product Manager

mustafa.alaaeddine@secunet.com

secunet