

**secunet**

# **SINA Mobile**

**Größtmögliche Sicherheit am  
kleinstmöglichen Arbeitsplatz**

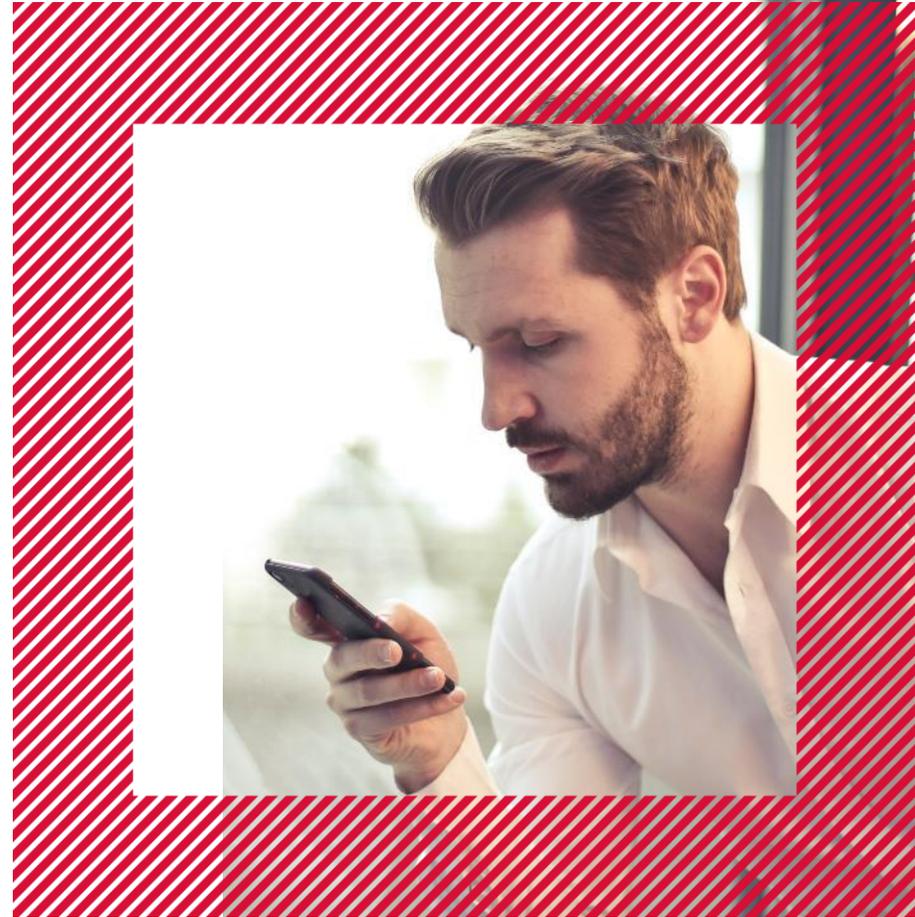
Mustafa Eddine



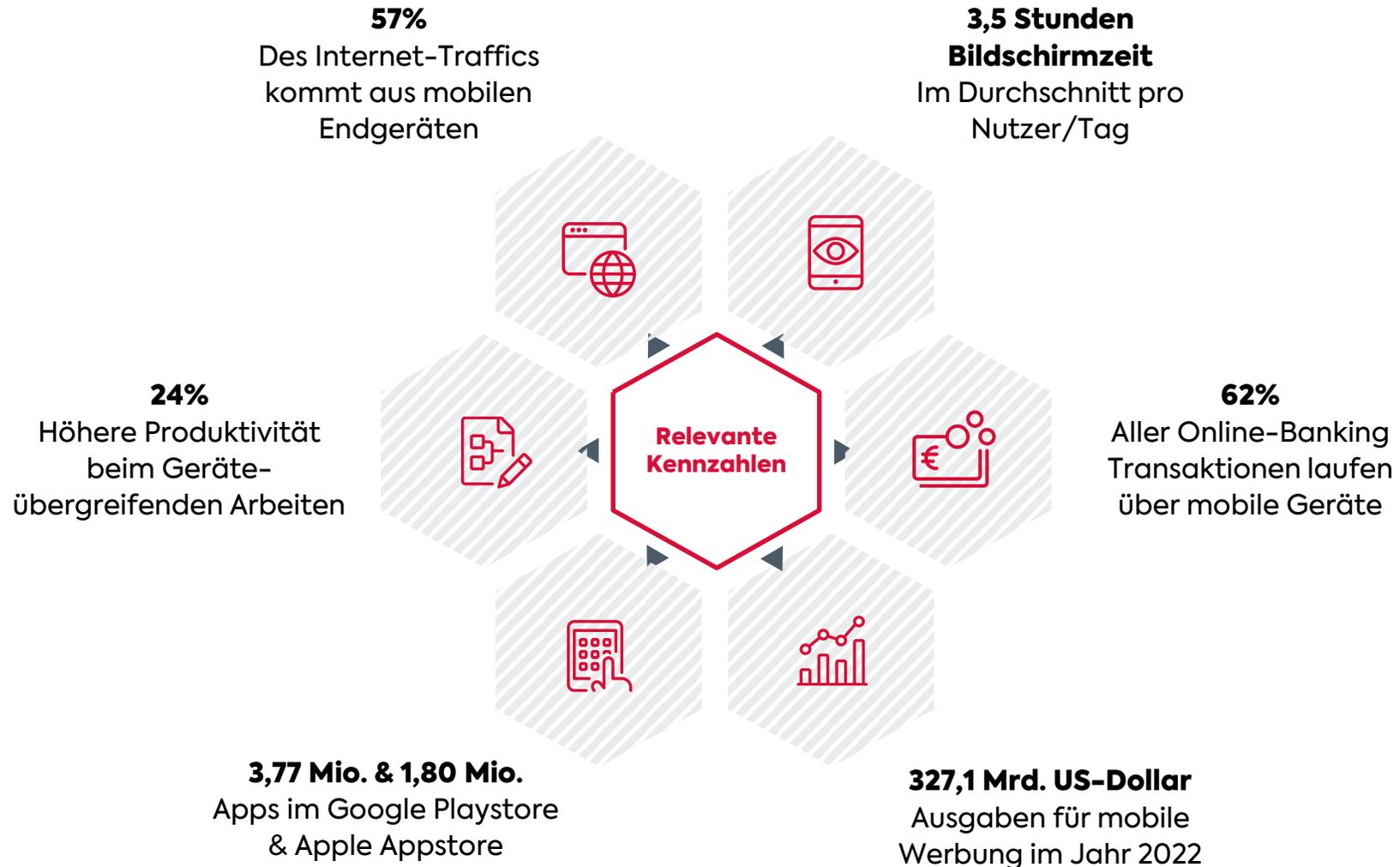
# 01

## Wieso Smartphones absichern?

Ist das Thema relevant für mich?



# Nutzerverhalten Smartphones



# Smartphones sind attraktiv für Hackerangriffe

ZDF Rubriken Barrierefrei Live-TV Sendung verpasst Suche

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.**

Unternehmen Cybersicherheit  
Eine gemeinsame Initiative von VDMA und VSI/MA.

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

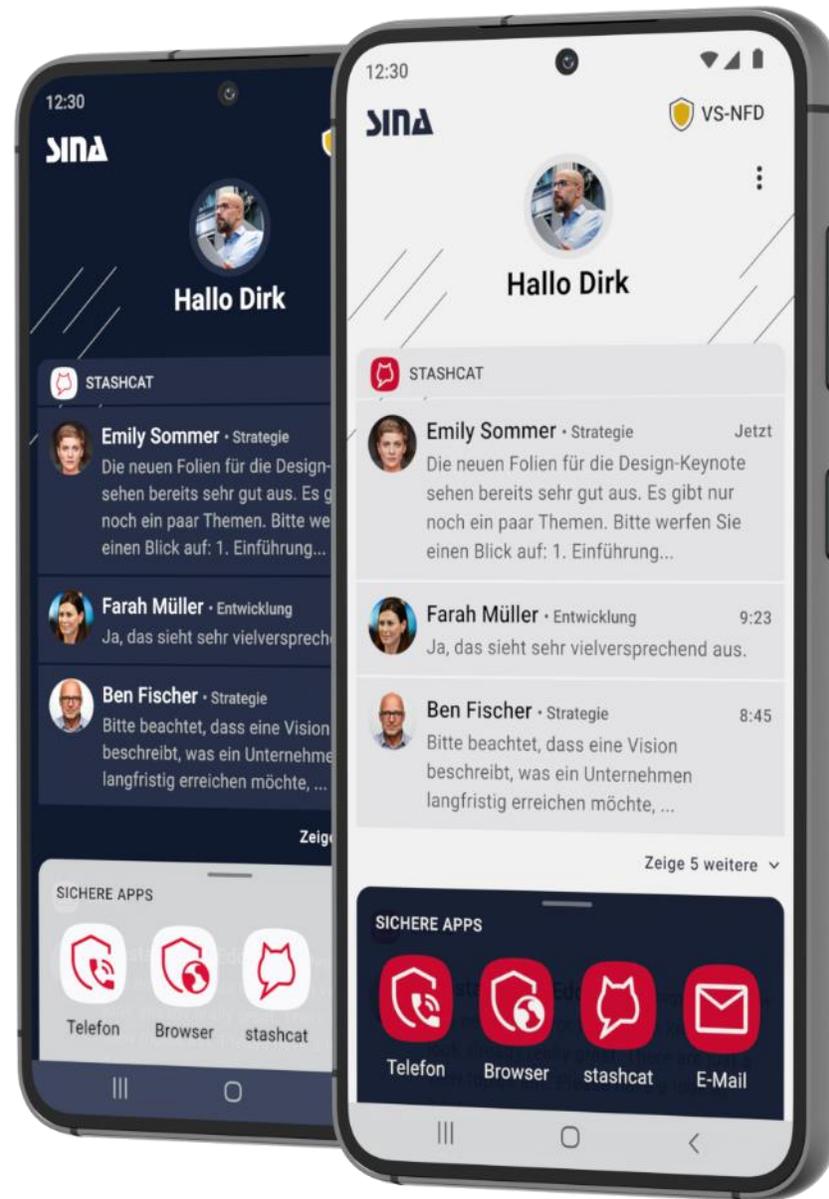
## Was kann SINA Mobile?

Komfortables Arbeiten, wie und wo du willst



# Der hochmobile Arbeitsplatz

- Telefonie, Messenger, Browser, Mail, Kalender, Kontakte, usw.
- Keine persistente Speicherung von sensiblen Daten lokal auf dem Endgerät
- Nahtlose Anbindung und Integration in die SINA Infrastruktur
- Unterstützung eines offenen App-Ökosystems für Dritthersteller-Software
- Befindet sich derzeit in BSI Zulassung



# Mehrstufige Sicherheit

- Nutzung von BSI-zugelassenen Plattformen wie SAMSUNG Knox Native und Apple iOS INDIGO
- Nutzung von BSI-zugelassenen HW-Sicherheitsankern wie das SAMSUNG eSE oder die Apple Secure Enclave
- Nutzung von BSI-zugelassener SINA VPN Strecke
- Eingebaute Daten-Diode verhindert ein Abfließen von sensiblen Daten auf dem privaten Bereich des Endgerätes



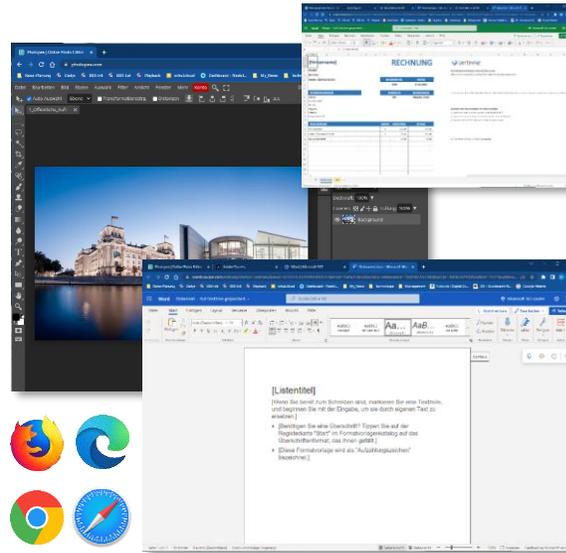
# 03

## Warum SINA Mobile?

Einfach zu implementieren, ohne Medienbrüche.



# Ihre Vorteile



## Einfache Integration

- Für Kunden mit bestehender SINA Infrastruktur ist **die Lösung sehr einfach zu implementieren.**

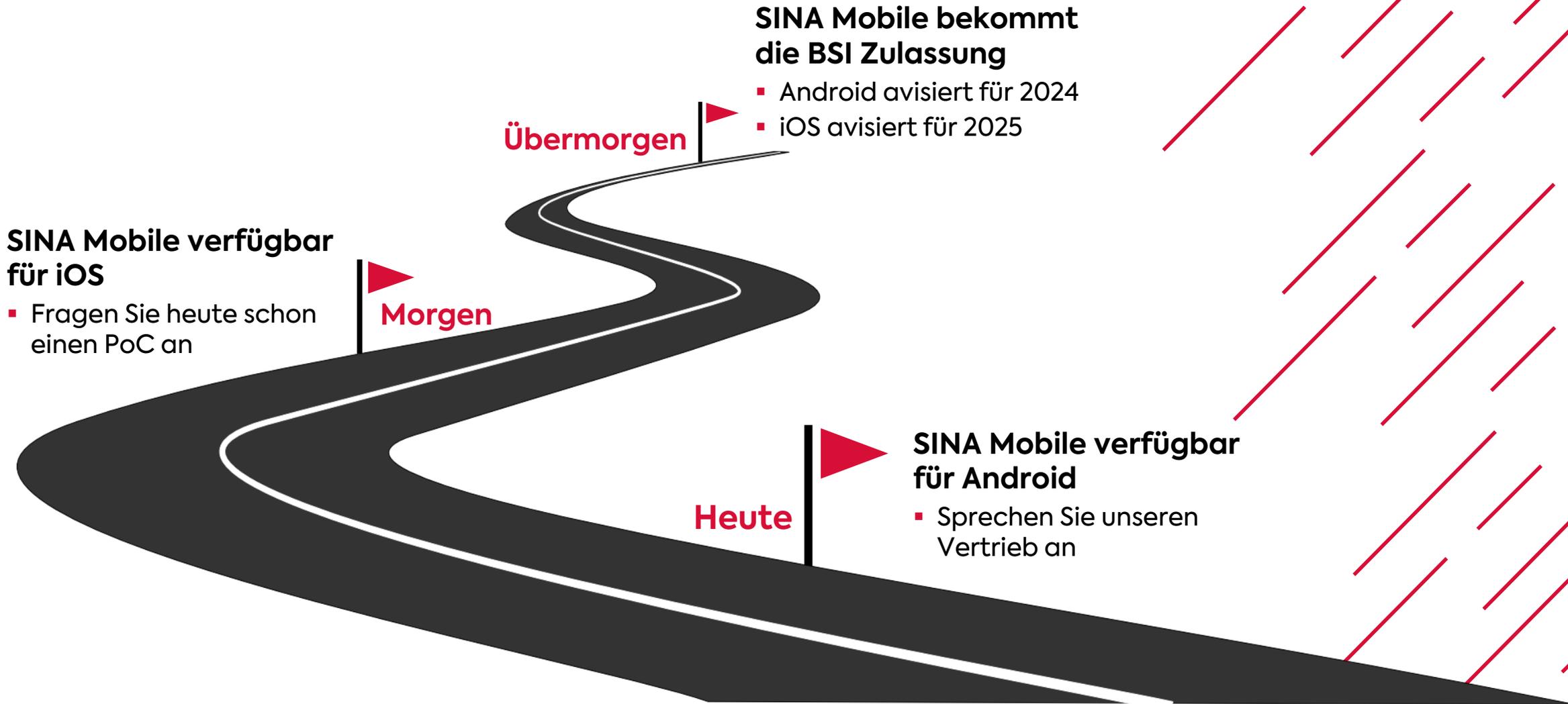
## Einfache Nutzung

- Fachanwendungen können **ohne Mehraufwand sofort** mit mobilen Endgeräten genutzt werden.

## Ein Ansprechpartner für alles

- Secunet bietet vom Endgerät über die Transport-verschlüsselung und Backend-Infrastruktur bis zur Beratung und Installation **alles aus einer Hand.**

# Let's start!



## SINA Mobile bekommt die BSI Zulassung

- Android avisiert für 2024
- iOS avisiert für 2025

**Übermorgen**

## SINA Mobile verfügbar für iOS

- Fragen Sie heute schon einen PoC an

**Morgen**

## SINA Mobile verfügbar für Android

- Sprechen Sie unseren Vertrieb an

**Heute**

# 04

## Key Take-aways

Eine hochmobile und sichere Welt



# Zusammenfassung

## ■ Flexibel & sicher

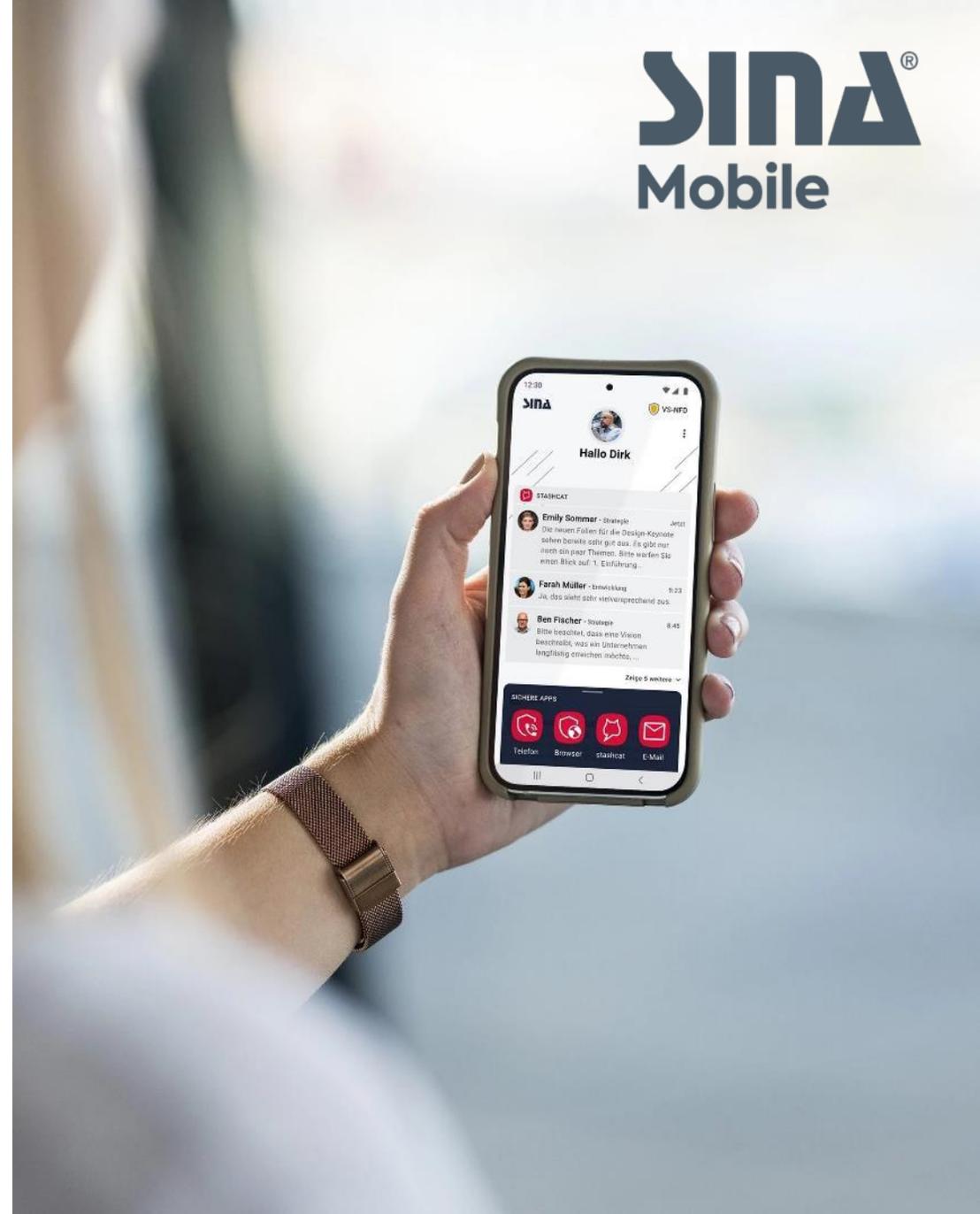
- Einbindung von Dritthersteller Applikationen → zukunftssicher
- Keine persistente Speicherung von sensiblen Daten
- Plattformübergreifend (iOS & Android)

## ■ Nutzung von BSI-zugelassenen Plattformen & Komponenten

- SAMSUNG Knox Native eSE & iOS INDIGO Secure Enclave
- Private Applikationen sicher nutzbar

## ■ Leichtgewichtig & voll integriert in SINA

- Keine Medienbrüche, da alles aus einer Hand
- Einfache & schnelle Integration



# Größtmögliche Sicherheit am kleinstmöglichen Arbeitsplatz

Mit **SINA Mobile**.  
Einfach, flexibel, durchdacht.

**Besuchen Sie uns vor Ort:**

**Halle 9, Stand 411**

[mustafa.alaaeddine@secunet.com](mailto:mustafa.alaaeddine@secunet.com)

