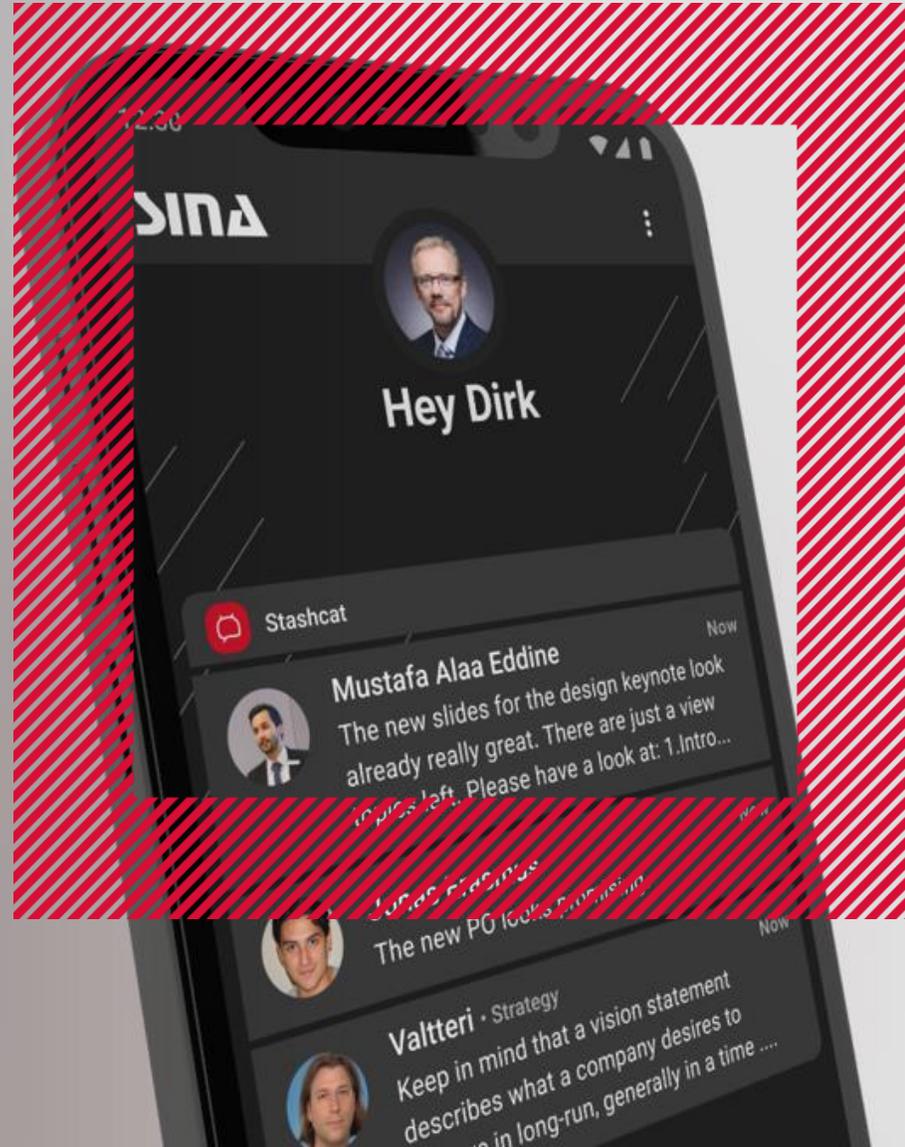


Sicherheit in Bewegung: Dein Büro in der Hand

Mustafa Eddine



Inhalt

- 01** Warum ein sicheres Smartphone?
- 02** Aktuelle Technologien & Trends
- 03** Dein Büro immer dabei
- 04** Mein Mobile, meine Regeln!
- 05** Fazit

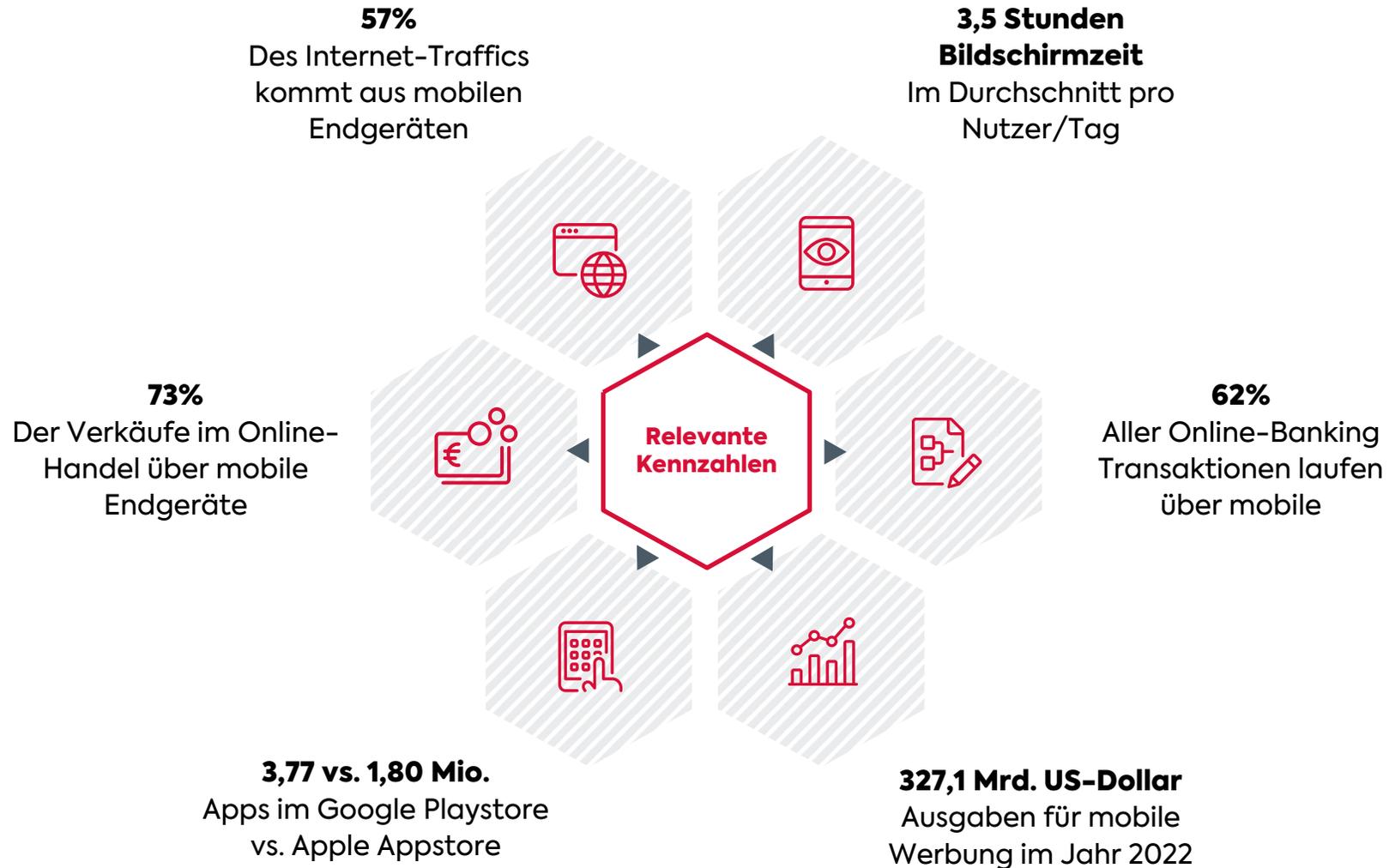
01

Warum ein sicheres Smartphone?

Ist das überhaupt relevant für mich?



Nutzerverhalten weltweit



Attraktiv für Hacker-Angriffe

ZDF Rubriken Barrierefrei Live-TV Sendung verpasst Suche Mein ZDF

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 V5MA.

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.

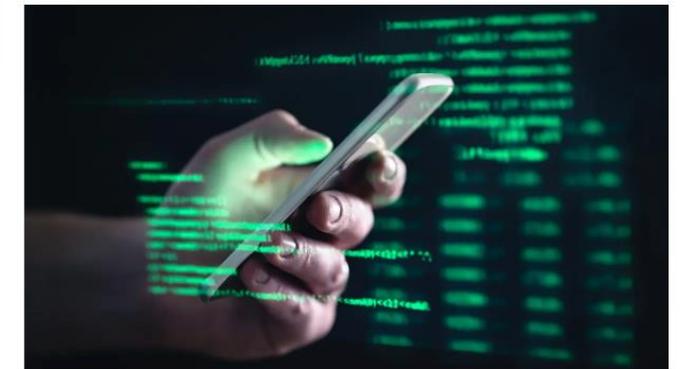
heise online > Security > Cyber-Report: Hackerangriffe auf Handys nehmen stark zu

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

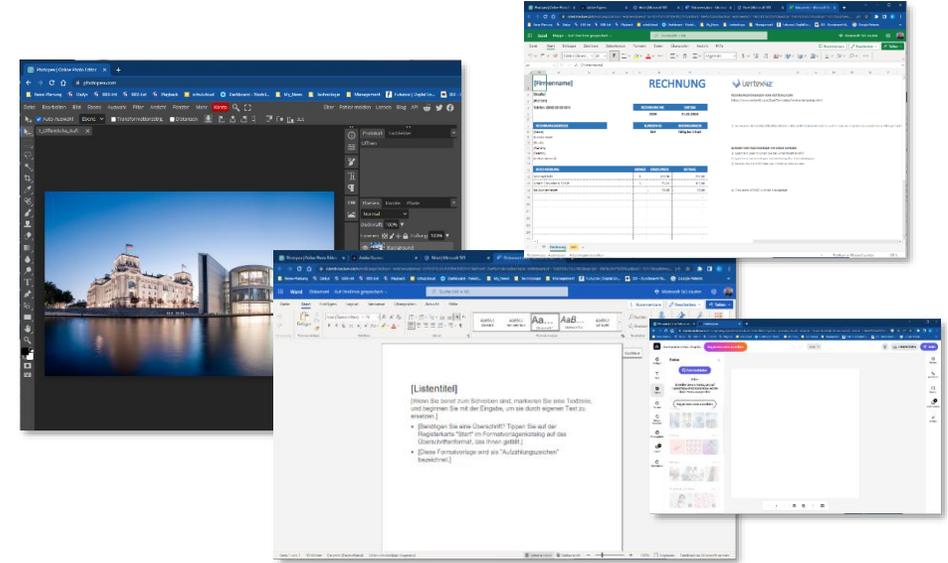
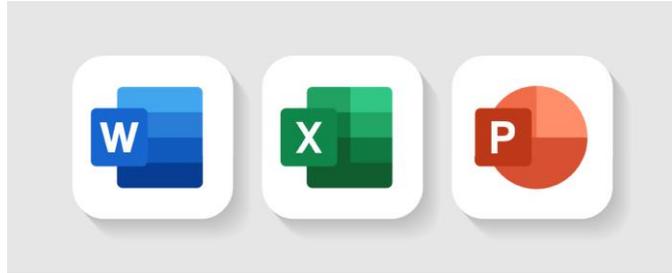
02

Aktuelle Technologien & Trends

Wie sieht die Zukunft der mobilen Arbeit aus?



Applikationen wandern in den Browser



Früher: Applikationen für Desktop, iOS, Android, etc.

- Unterschiedliche Funktionen auf unterschiedlichen Betriebssystemen
- Update Zyklen nicht immer simultan
- Großes Entwicklungsteam mit unterschiedlichstem Know-How notwendig
- Support & Wartung umfangreicher

Heute: EINE Webanwendung im Browser für alle Betriebssysteme

- Einheitliches „Look-and-Feel“ für alle Geräte und immer alle Funktionen vorhanden
- IT-Admin kann alles selber am Server warten, und ist nicht auf den Endnutzer angewiesen
- z.B. Office 365, Adobe Creative Cloud, Webkonferenz

03

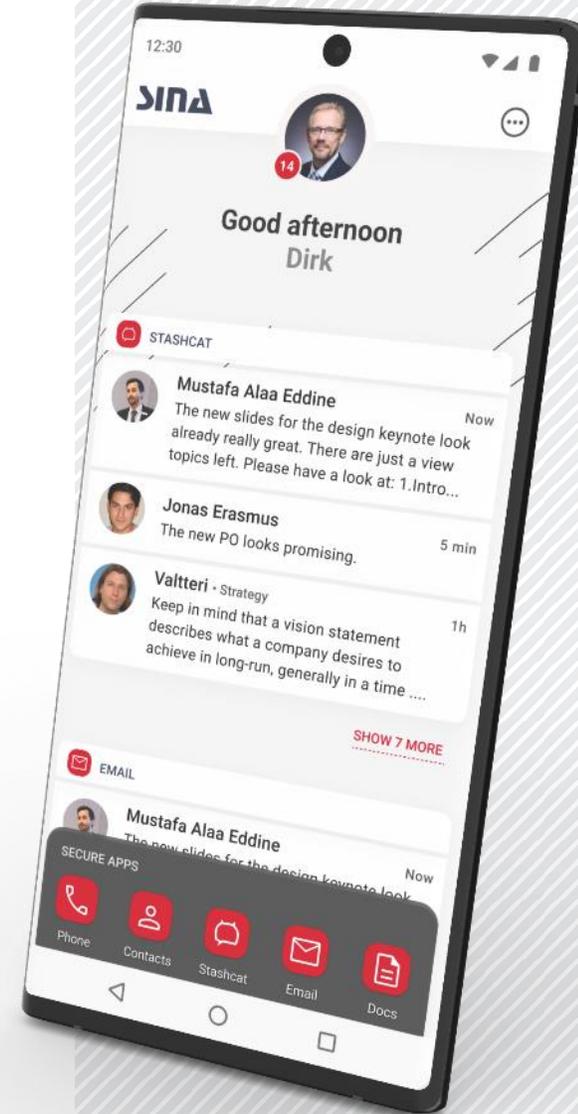
Dein Büro immer dabei

Zugriff auch auf sensible eingestufte
Dokumente von überall



Unsere Lösung - SINA Mobile

- Keine persistent gespeicherten Daten lokal auf dem Endgerät
- Nahtlose Anbindung und Integration in die SINA Infrastruktur
- Flexibles App-Angebot über VMI Technologie ohne Neu-Zulassung
- 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

Demo Video



04

Mein Mobile, meine Regeln!

Sicherheit darf nicht wehtun.



Für jeden Nutzer das passende dabei

Unterstützung von iOS & Android

Der Nutzer hat die freie Wahl des Betriebssystems.



Private Applikationen parallel nutzbar

Die Anwendungen in der SINA Mobile Suite laufen über das sichere SINA VPN. Alle anderen Applikationen laufen über das Standard Mobilfunknetz.



Die Applikationen skalieren auch für große Bildschirme (Desktop PC)

Geplant ist die Unterstützung aller SAMSUNG Knox Enterprise Geräte, sowie alle iOS INDIGO Geräte.

Unsere Anwendungen sind UI/UX optimiert

Die Anwendungen in der SINA Mobile Suite wurden so designt, dass man sie intuitiv bedienen kann.



05

Fazit

Eine hochmobile Welt



Deine Vorteile auf einen Blick

HW basierte Sicherheit

iOS & Android

SINA Transportverschlüsselt

Mobile & Tablet

Privat & dienstlich

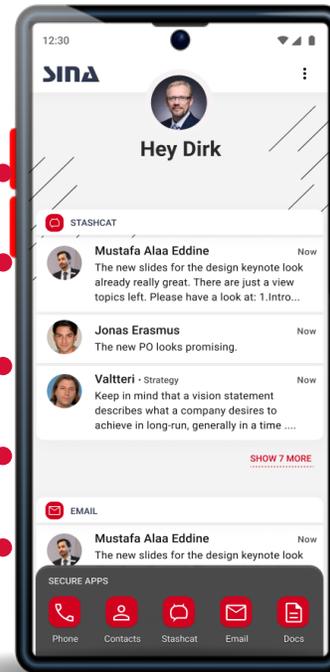
Leichtgewichtig

VS-NfD Zulassung

Modernster Arbeitsplatz

Bekannte Admin IFs

SINA interoperabel



Mobility, Usability, Security

Mehr Informationen: **secunet.com**

Mustafa Alaa Eddine

Senior Product Manager

mustafa.alaaeddine@secunet.com

secunet