

MATERNA
Virtual Solution



Requirements Engineering in
Hochsicherheitsumgebungen meistern

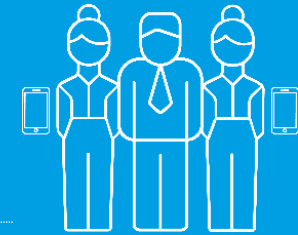
SecuRE by Design



iOS & Android
Sichere ultramobile
Kommunikationslösung



Über 500 Kunden davon
>120 Behörden-Kunden



Über
330.000 Anwender:innen
in Unternehmen und Behörden

MATERNA Virtual Solution

Ein Unternehmen der
Materna-Gruppe



Über
100 Mitarbeitende
60 Entwickler:innen



VS-NfD

ZULASSUNG FÜR IOS
FREIGABE FÜR ANDROID

BUNDESAMT FÜR SICHERHEIT
IN DER INFORMATIONSTECHNIK

Enge Zusammenarbeit mit
dem **BSI** bei der
Weiterentwicklung



Bestellbar für Bund und
Länder im **Kaufhaus des
Bundes**



Standorte
München & Berlin



Der sichere ultramobile Arbeitsplatz

MATERNA
VirtualSolution

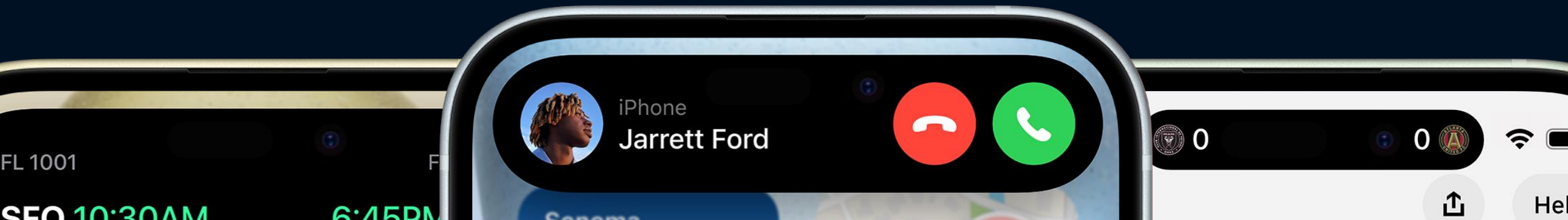
Der sichere ultramobile Arbeitsplatz

Unser Kontext und Einsatzumgebung



Der sichere ultramobile Arbeitsplatz

Unser Kontext und Einsatzumgebung



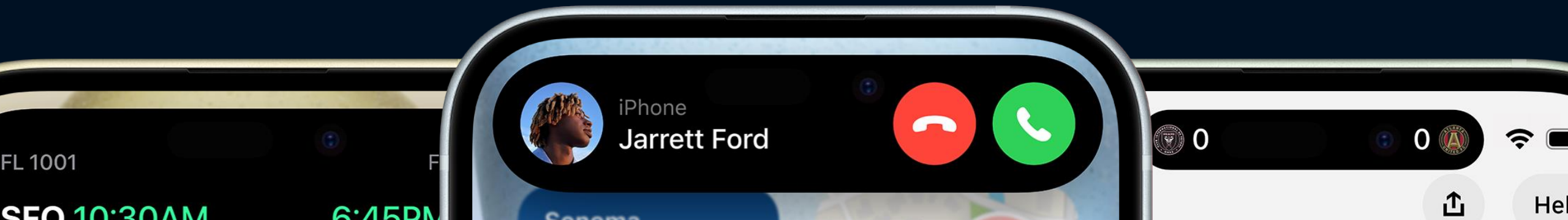
Der sichere ultramobile Arbeitsplatz

Unser Kontext und Einsatzumgebung



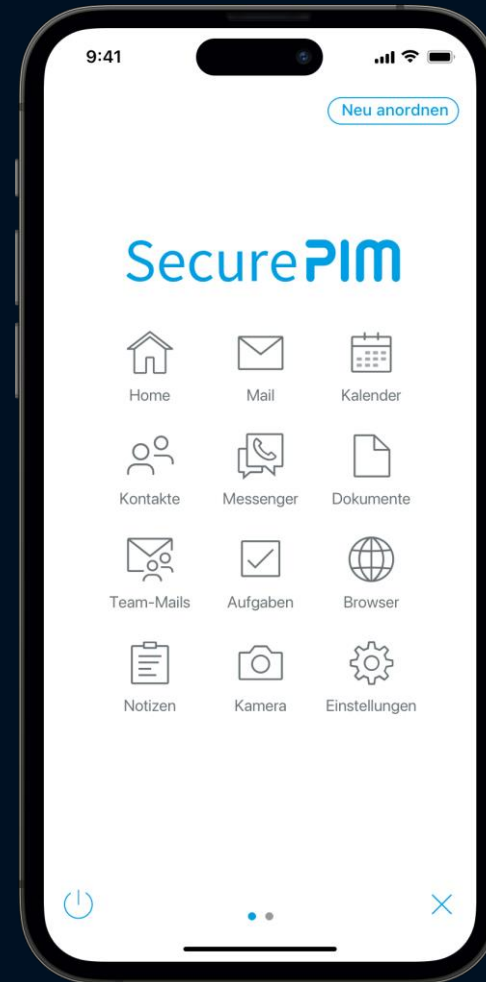
VS-NfD

BUNDESAMT
FÜR SICHERHEIT
IN DER INFOR-
MATIONSTECHNIK



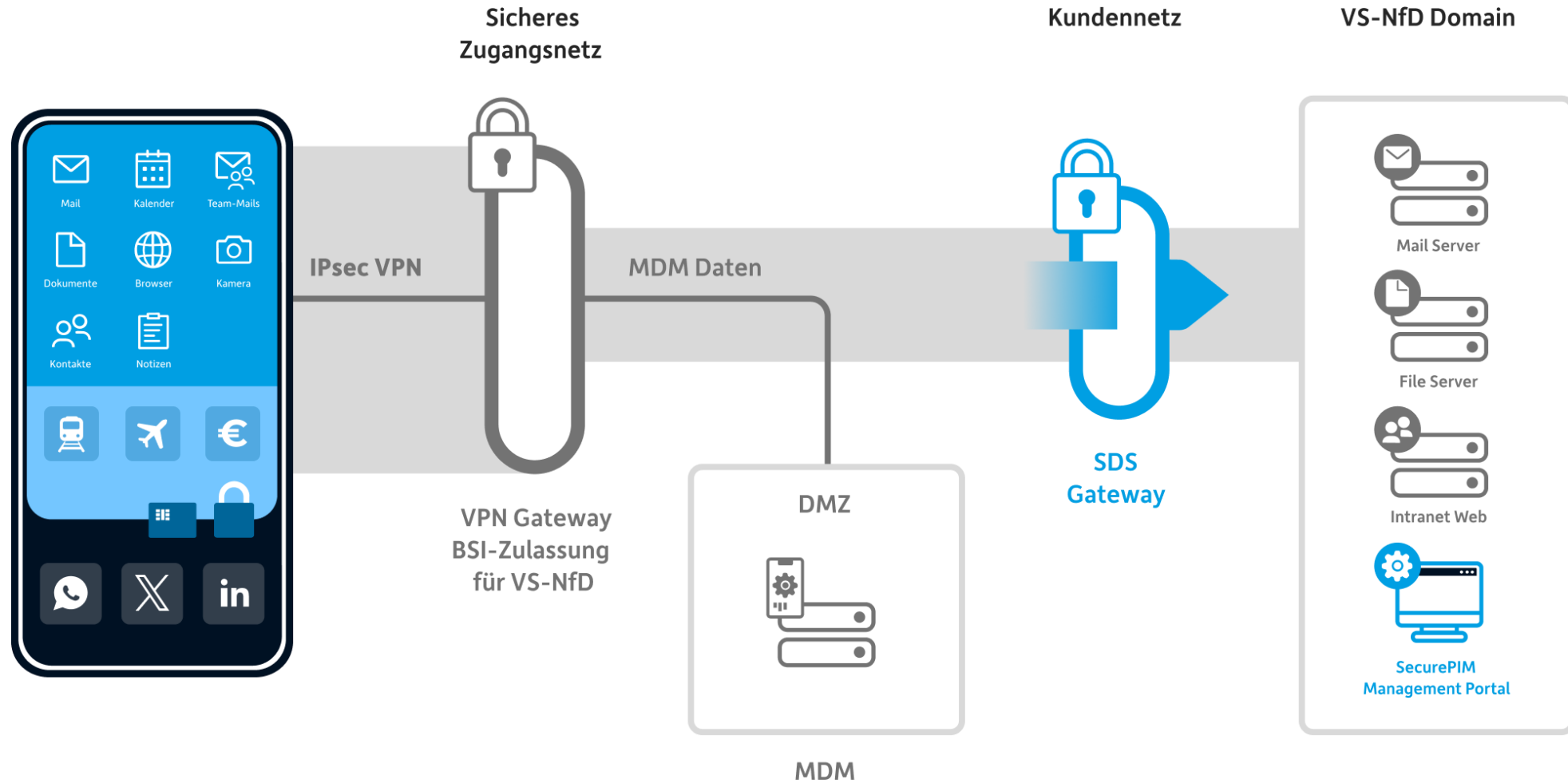
Der sichere ultramobile Arbeitsplatz

Unser Kontext und Einsatzumgebung



SecurePIM Government SDS

Die Architektur der VS-NfD-Systemlösung





SecuRE Prinzipien

MATERNA
VirtualSolution

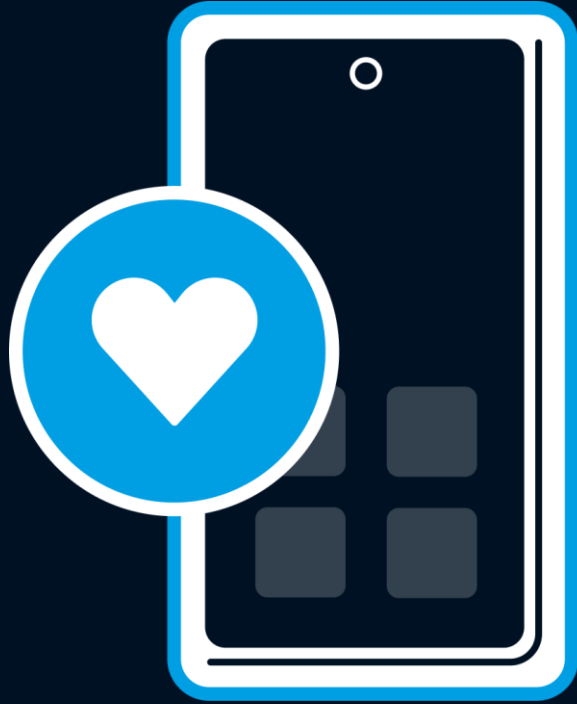
Security made simple!

Usability vs. Security



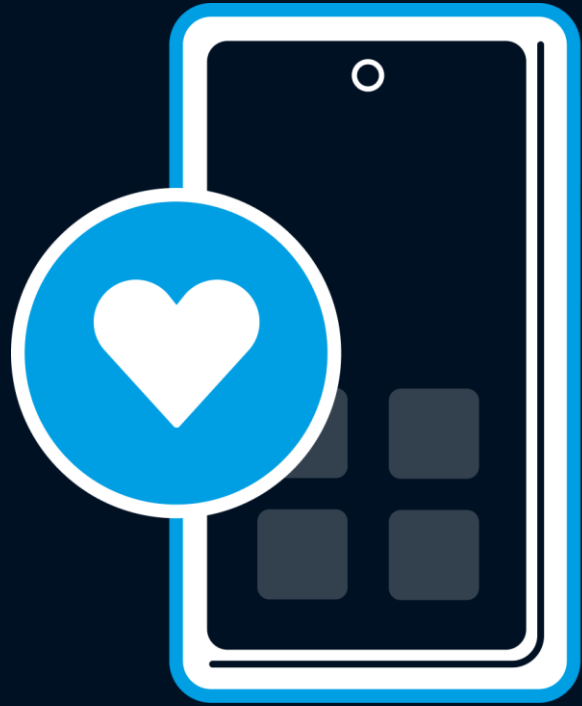
Security made simple!

Usability vs. Security



Security made simple!

Usability vs. Security



Schlechte Usability
führt zu Unsicherheit!



Security made simple!

Usability vs. Security



„Die beste Security ist die,
die der User nicht bemerkt!“

- Andreas Volk, Solution Architect, Materna Virtual Solution

Secure for the user, with the user!

Nutzungszentrierte Sicherheitskonfiguration



Secure for the user, with the user!

Nutzungszentrierte Sicherheitskonfiguration

Nicht alle Nutzenden
haben dieselben
Sicherheits-
anforderungen!



Secure for the user, with the user!

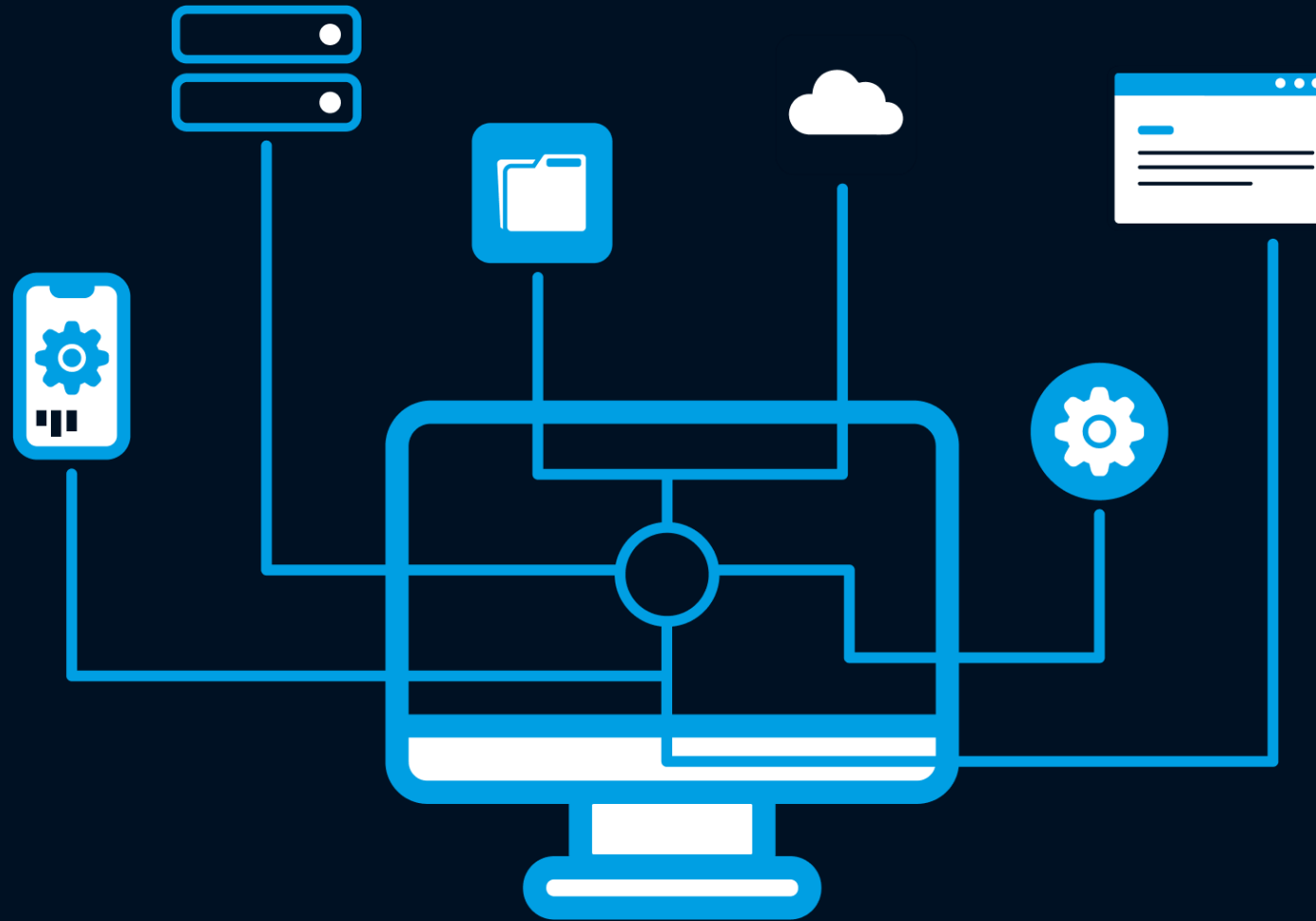
Nutzungszentrierte Sicherheitskonfiguration



„Die beste Security ist da, wo und wenn sie gebraucht wird!“

Anticipate broadly, protect specifically!

Ganzheitliches Threat Assessment



Anticipate broadly, protect specifically!

Ganzheitliches Threat Assessment



Anticipate broadly, protect specifically!

Ganzheitliches Threat Assessment



„Die beste Security wird nicht durch einen Sicherheitsvorfall aufgebaut!“

Align expectations to secure cooperation

Erwartungsmanagement? Sicher!



Align expectations to secure cooperation

Erwartungsmanagement? Sicher!



„Die beste Security bezieht die Bedürfnisse aller relevanten Stakeholder mit ein!“



Unsere Key Takeaways!

MATERNA
VirtualSolution



„Die beste Security ist die,
die der User nicht bemerkt!“

- Andreas Volk, Solution Architect, Materna Virtual Solution



„Die beste Security ist da,
wo und wenn sie gebraucht
wird!“



„Die beste Security
wird nicht durch einen
Sicherheitsvorfall
aufgebaut!“



„Die beste Security bezieht
die Bedürfnisse aller
relevanten Stakeholder
mit ein!“

Ihre Ansprechpartner

Wir freuen uns von dir zu hören



Christian Bock

Lead Requirements Engineer

+49 89 30 90 57-174

christian.bock@virtual-solution.com

Gerne auch auf LinkedIn:

www.linkedin.com/in/bockchristian



Thomas Bitschnau

Head of Productmanagement

+49 89 30 90 57-171

thomas.bitschnau@virtual-solution.com



MATERNA
Virtual Solution

Kontakt

Materna Virtual Solution GmbH

Tel: 089 30 90 57 - 0

kontakt@virtual-solution.com

www.materna-virtual-solution.com