

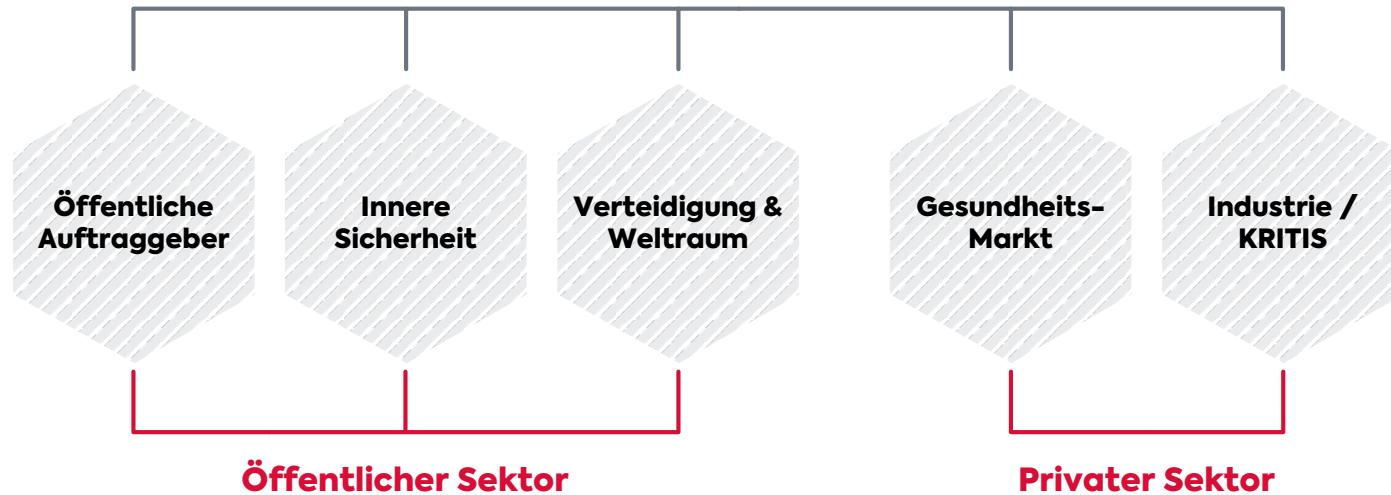
Sichere Kollaborations- Tools für die Industrie

Webinar
17.10.2023



secunet auf einen Blick – 25 Jahre Kompetenz in IT-Security

secunet Security Networks AG



- 1.100 Mitarbeiter
- 12 Standorte
- 347 Mio. Euro Konzernumsatz in 2022
- > 500 Kunden, u.a. Bundesministerien, EU und > 20 DAX-Konzerne
- Hauptaktionär: Giesecke + Devrient (75%)



Sicherheitspartner der
Bundesrepublik
Deutschland

Joint Venture



Tochtergesellschaften





**1,3+ Mio. User aller Branchen nutzen stashcat:
Entdecken Sie alle Funktionen für professionelle
Kommunikation, die einfach und sicher ist.**

Die richtigen Funktionen

- Messenger-Funktionen und Chat
- Privatsphäre und Push-Nachrichten
- Dateiablage und -verwaltung
- Organisationsverwaltung und Administration
- Sprach- und Videotelefonie, Videokonferenzen
- Sicherheitsfunktionen
- Kollaborations-Tools für Teamarbeit
- Kontakte und Kontaktverwaltung



Ihre Vorteile



Sicher durch Ende-zu-Ende-Verschlüsselung



Datenschutz- und DSGVO-konform



Simple Handhabung ohne Schulung



Internes Kontaktbuch ohne Telefonnummern



Überall auf allen Endgeräten verfügbar



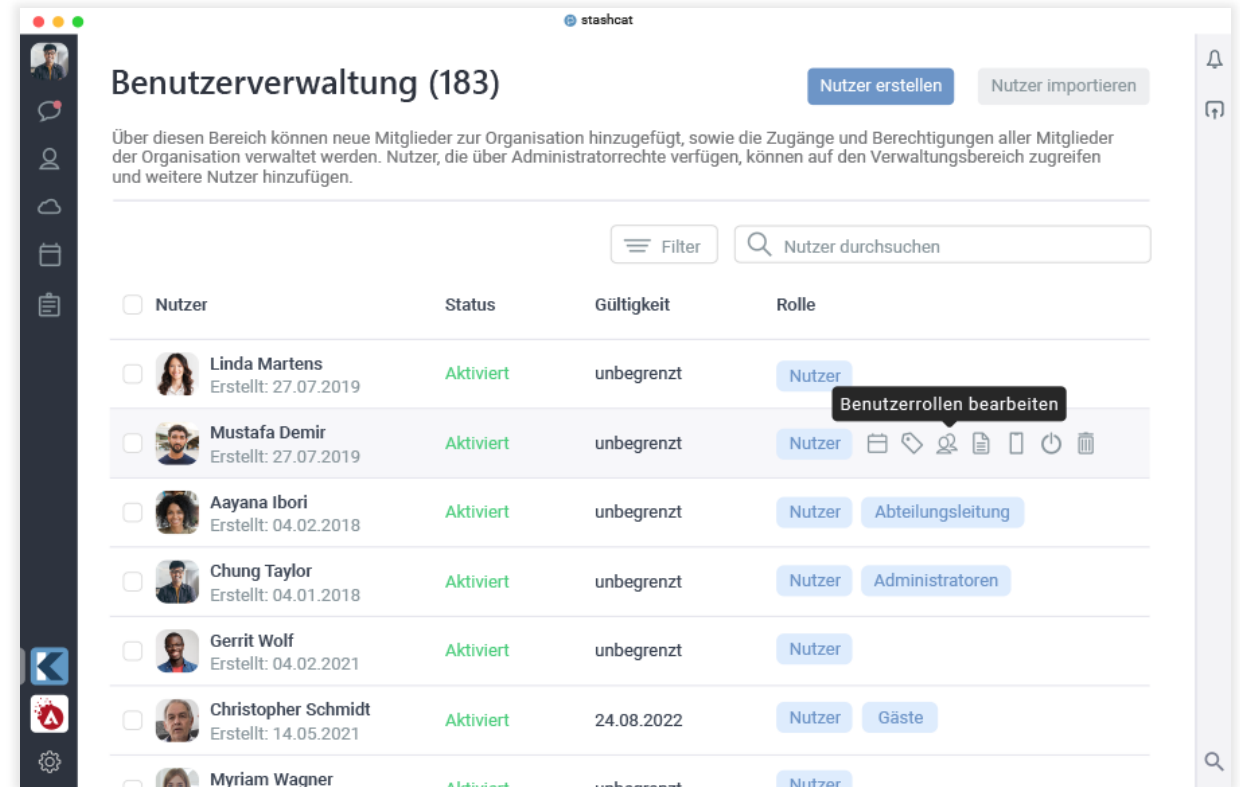
Sicherheit und Datenschutz

- Ende-zu-Ende-Verschlüsselung
- Höchste SSL-Standards
- Server in Deutschland
- Zugangskontrollen
(PIN, Passwort, Touch- oder Face-ID)
- TLS Transport Verschlüsselung:
4096 Bit RSA Schlüssel
- Tägliche Patches der SSL-Endpoints



Rechte- und Rollenmanagement

- Beliebig viele individuelle Rollen für Ihre Nutzer und Nutzerinnen
- Jede Rolle kann mit individuellen Berechtigungen versehen werden
- Additives Berechtigungsmanagement
- Anbindung an LDAP um Benutzerdaten zu synchronisieren



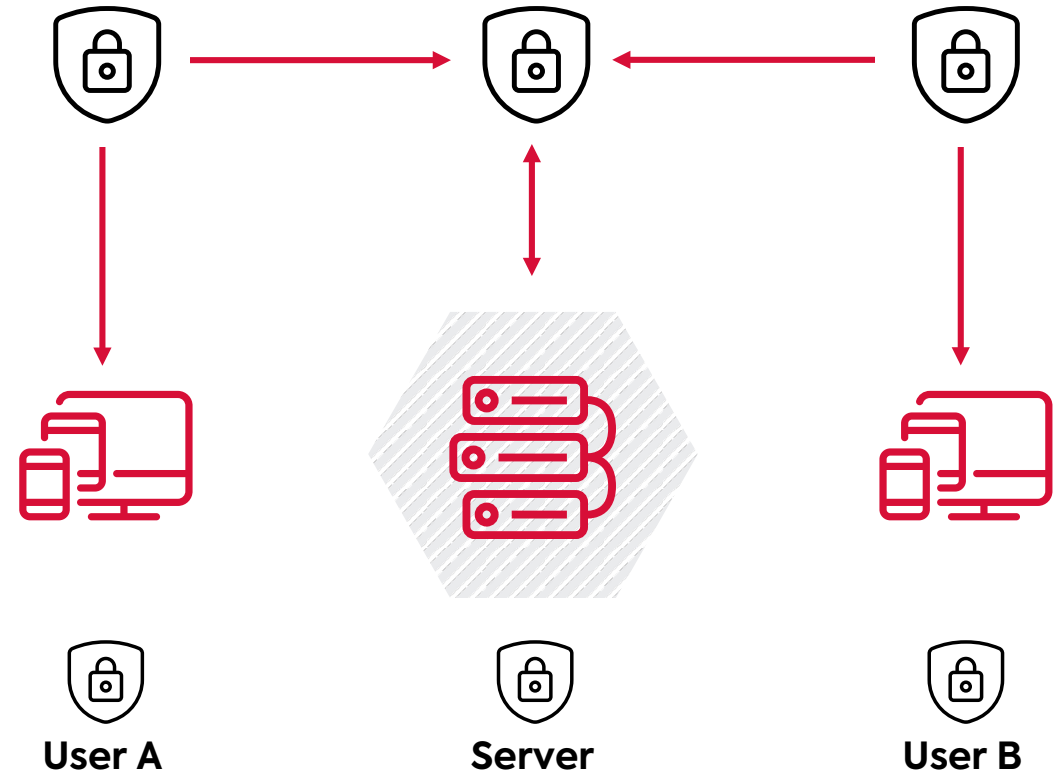
The screenshot displays the 'Benutzerverwaltung (183)' interface in Stashcat. It features a sidebar with navigation icons, a main content area with a search bar and filter options, and a table of users. The table columns are 'Nutzer', 'Status', 'Gültigkeit', and 'Rolle'. A tooltip 'Benutzerrollen bearbeiten' is visible over the 'Rolle' column for Mustafa Demir.

Nutzer	Status	Gültigkeit	Rolle
<input type="checkbox"/> Linda Martens Erstellt: 27.07.2019	Aktiviert	unbegrenzt	Nutzer
<input type="checkbox"/> Mustafa Demir Erstellt: 27.07.2019	Aktiviert	unbegrenzt	Nutzer
<input type="checkbox"/> Aayana Ibori Erstellt: 04.02.2018	Aktiviert	unbegrenzt	Nutzer, Abteilungsleitung
<input type="checkbox"/> Chung Taylor Erstellt: 04.01.2018	Aktiviert	unbegrenzt	Nutzer, Administratoren
<input type="checkbox"/> Gerrit Wolf Erstellt: 04.02.2021	Aktiviert	unbegrenzt	Nutzer
<input type="checkbox"/> Christopher Schmidt Erstellt: 14.05.2021	Aktiviert	24.08.2022	Nutzer, Gäste
<input type="checkbox"/> Myriam Wagner	Aktiviert	unbegrenzt	Nutzer

Dateiverschlüsselung

- **Ende-zu-Ende Verschlüsselung**
- **TLS Transport Verschlüsselung:**
4096 Bit RSA Schlüssel
- **Signierungsalgorithmus:**
SHA256withRSA
- **Perfect Forward Secrecy zum Schutz der Daten vor nachträglicher Entschlüsselung der Kommunikation**

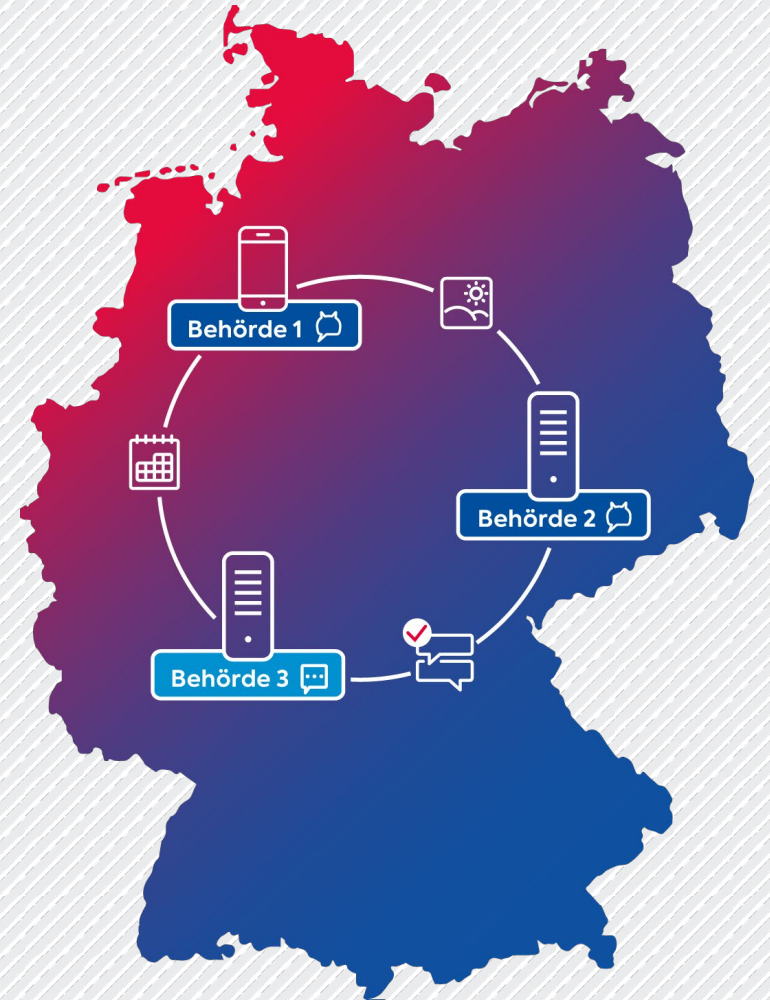
Alle relevanten Daten werden auf dem Weg zum und vom Server verschlüsselt übertragen und auf den Servern ebenfalls verschlüsselt abgespeichert.



Föderation

Föderativ - Interoperabel - Open-Source-Ready

- Technologieübergreifende Kommunikation zwischen stashcat- und Matrix-Servern.
- Optionale Vernetzung von Cloud- und On-Prem-Servern.
- Vernetzung via Internet oder VPN.
- Aus den verbundenen Servern entsteht ein gemeinsamer Pool an IDs

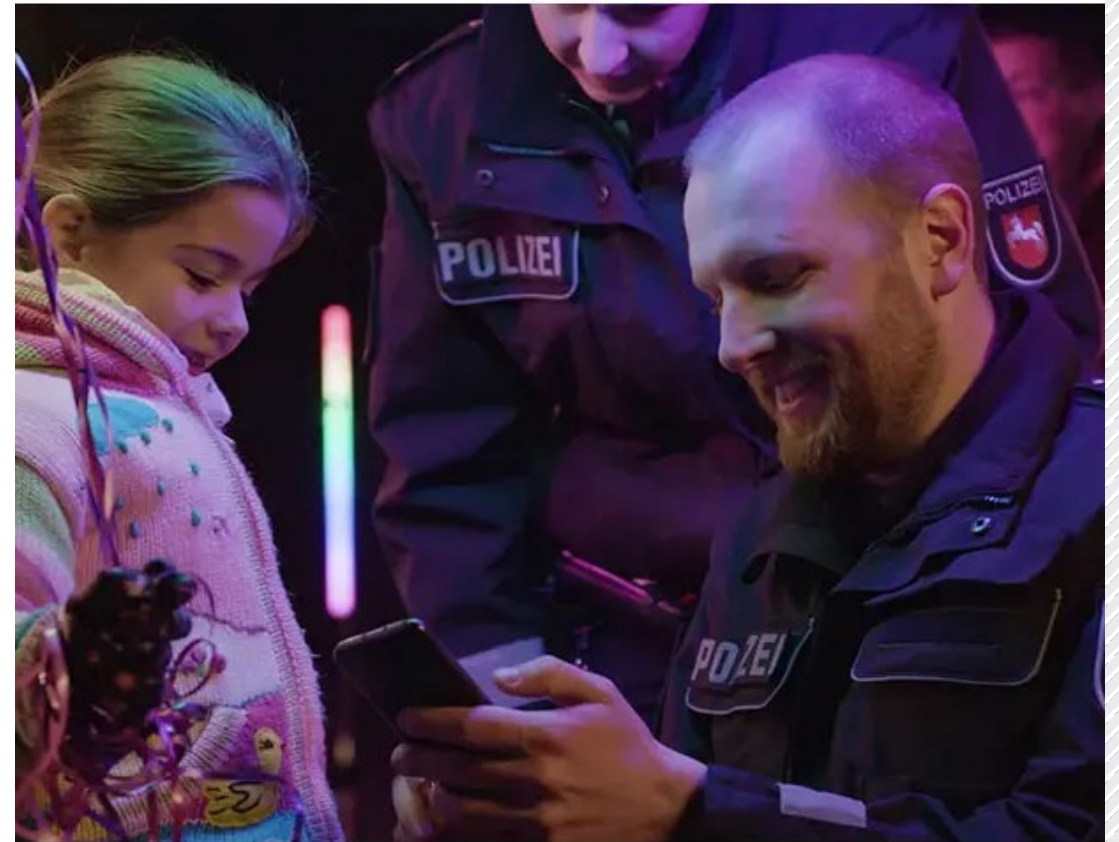


stashcat im Einsatz



stashcat als NIMes bei der Polizei Niedersachsen

- Garantierte Datenhoheit
- Personenbeschreibungen per Foto übermitteln
- Unmittelbare Kommunikation in großen Einsätzen über Channel
- Einfaches und präzises Versenden von Standorten
- Auf Wunsch: Nutzung des privaten Endgerätes bei gleichzeitiger Wahrung des Datenschutzes
- stashcat hat sich als sichere Basistechnologie bewährt
- Erfüllt alle rechtlichen und inhaltlichen Anforderungen an Datenschutz und Datensicherheit



stashcat vereinfacht die Kommunikation des Krisenstabs!



- Krisenstab der Stadtverwaltung Köln verwendet die App zur schnellen und sicheren Kommunikation
- Einfache Bedienung
- Sichere Ende-zu-Ende Verschlüsselung
- Zentrale Plattform für sicheren Austausch von Protokollen und Dokumenten
- Möglichkeit zur organisationsübergreifenden Kommunikation Polizei, Kliniken, Stadtdirektor, etc.



Finanzwirtschaft

- Sichere Kommunikation: Direkter Austausch aller Beteiligten, Verschlüsselung.
- Effiziente Einführung: Schnelle Implementierung, vertraute Benutzeroberfläche.
- Sichere Einbindung: Mitarbeiter, Partner, Kunden in einer App.
- Vertrauliche Kommunikation: Messenger mit Videotelefonie, Cloud-Integration.
- Flexibel und sicher: BYOD-Prinzip, eigene oder gehostete Lösung.
- Effiziente Verwaltung: Desktop-Client, Hilfe-Center, optionale Schulungen.



Informationsverteilung

Zielgerichteter Austausch

Über die internen Channels können relevante Informationen als PDF, Excel etc. übermittelt werden.

Persönliches Gespräch

Via Videokonferenz können persönliche Gespräche oder Beratungen zu den geteilten Informationen stattfinden.



Integriertes Kontaktbuch

Die Geschäftsführung möchte gerne sofort alle Mitarbeitenden über Neuerungen informieren. Mit stashcat können Sie über das integrierte Kontaktbuch alle Abteilungs- und Filialleiter wie auch Mitarbeitenden erreichen und Infos weitergeben.

Teilen sensibler Daten

Durch die echte Ende-zu-Ende Verschlüsselung können auch unterschriebene Verträge, sensible Daten und BWAs ohne Bedenken versendet werden.

Logistik/Transport

- stashcat: Schnelle und sichere Kommunikation für Logistikunternehmen.
- Standortunabhängige Kommunikation: App, Web- und Desktop-Client ermöglichen mobiles Arbeiten.
- Herausforderungen gelöst: Multimedialer Austausch zwischen Disposition und Fahrern optimiert.
- GPS und Übersetzung: Sprachbarrieren überwinden, standortübergreifende Zusammenarbeit erleichtert.
- Effiziente Funktionen: Ordner-Synchronisation, Kalenderintegration, Umfragemodule, One-Click Übersetzung.
- Anwendungsfälle: Direkte Schadensdokumentation, schnelle Reaktion auf Verkehrsereignisse.



Direkte Schadensdokumentation

Dokumentation

Auf Ihrem eigenen oder dienstlichen Smartphone nutzt sie stashcat, um diesen Schaden mit Fotos und Video direkt zu dokumentieren.

Schadensmeldung

In der Zentrale kann die zuständige Person die Infos direkt nutzen, um den Schaden unverzüglich an die Versicherung zu melden.



Schadens-Entdeckung

Die Fahrerin stellt nach einer Raststätten-Pause einen Schaden am Fahrzeug fest.

Weiterleitung

Sie sendet diese Informationen direkt in den dafür vorgesehenen Gruppen-Chat (#Channel).

Ohne Verzögerungen

Die Schadensregulierung wird somit ohne Verzögerungen ermöglicht.

Produzierendes Gewerbe

- Relevante Kennzahlen im Shopfloor Management sichtbar dank stashcat-Einführung
- Zusammenführung von Mitarbeitern und externen Projektbeteiligten in geschützter Kommunikationsumgebung
- Gast-Accounts und internes Kontaktbuch helfen bei hoher Mitarbeiter-Fluktuation und Zeitarbeit
- Sicherer Umgang mit externen Projektbeteiligten: Ohne Handynummer-Austausch und Schulungen
- Broadcast für schnelle Top-Down-Kommunikation
- One-Click Übersetzung von Nachrichten
- Ordner-Synchronisation für Echtzeit-Übertragung von Schichtplänen



Bedarfsgerechte Information

Videokonferenzen

Es werden morgendliche Videokonferenzen zum Austausch mit jeweiligem Fachpersonal durchgeführt.

#Channels

Aktuelle Zahlen und Infos werden in #Channels mit den zuständigen Personen geteilt.



Neue Austausch-Prozesse

Der tägliche Austausch der Kennzahlen und der To-dos sind nicht mehr wegzudenken.

Sprach- und Videotelefonie

Für direkte Absprachen werden einzelne Besprechungen per 1 zu 1 Videocall oder VoIP für schnelle Abstimmungen angesetzt.

Kalender

Wichtige Besprechungen oder Termine werden im Kalender angelegt und mit den KollegInnen geteilt & synchronisiert.

USP

- Abbilden komplexer Infrastrukturen
- Granulares Rechte- und Rollenmanagement
- Individualisierbare App im Corporate Design
- DSGVO sicher
- Förderabel, bzw. „supra-mandantenübergreifender Informationsfluss“

Auszug der Funktionen



Organisationen vernetzen

Nahtlose Kommunikation über mehrere Organisationen oder Standorte hinweg, dank der Mandantenfähigkeit (oder der Interoperabilität).



Kontaktgruppen

Innovative Kontaktgruppenstruktur ermöglicht präzise Steuerung der Kommunikation zwischen Teams, für bessere Koordination.



Gast-Accounts

Gast-Accounts bieten die Möglichkeit für die zeitlich beschränkte Zusammenarbeit mit Partnerorganisationen.



Benutzerrollen

Durch das ausgeklügelte Rechte- und Rollenmanagement lassen sich die Rechte der User über Benutzerrollen individuell festlegen.



Für große Organisationen

Über 50.000 User in einer Gruppe sind kein Problem. Um den Überblick zu bewahren, können Schreibrechte dafür individuell eingestellt werden.



Branding

Nahtlose Kommunikation über mehrere Organisationen oder Standorte hinweg, dank der Mandantenfähigkeit (oder der Interoperabilität).

Auszug der Funktionen:

- ✓ Unbegrenzte Nutzerzahl
- ✓ Einzel- und Gruppenchats
- ✓ Broadcast-Nachrichten
- ✓ Dateiablage (optional: Share-Link für Externe)
- ✓ Kalendertool mit Synchronisation
- ✓ Integriertes Umfragetool
- ✓ Sprach- und Videotelefonie
- ✓ Videokonferenzen
- ✓ Screen-Sharing
- ✓ Chat Bot zur Ausführung bestimmter Befehle
- ✓ Übersetzungsfunktion
- ✓ Gastaccounts für temporäre Zusammenarbeit
- ✓ (GPS-) Standort teilen
- ✓ Individuelle Berechtigungen mit Benutzerrollen
- ✓ Zugangskontrolle per PIN oder biometrisch
- ✓ Nutzerimport per Active Directory oder LDAP
- ✓ Mobile-Application-Management
- ✓ Internes Kontaktbuch



Polizei Hessen

AXTRA



FREQUENTIS



Verden 



www.stashcat.com/kunden-stories



Christoph.Schambach@secunet.com





stashcat
by secunet