



SecureG

Datensicherheit neu definiert



SecureG Cybersecurity

SecureG ist eine umfassende Sicherheitslösung, entwickelt für hohe Sicherheitsanforderungen in industriellen Umgebungen. Es bietet eine sichere Plattform für Datentransfer und Datenprüfung, schützt kritische Infrastrukturen und gewährleistet störungsfreie Fertigungsprozesse.



SecureG Anwendungsfälle



Sicheres Scannen und
Verwalten von externen
Datenlaufwerken



Gewährleisten eines
sicheren Datentransfers
zwischen verschiedenen
Netzwerksegmenten



Bereitstellen eines
Sicherheits-Gateways
zum Schutz vor Cyber-
Bedrohungen



SecureG Hauptkomponenten



SecureG Kiosk Terminal App

Kiosk Touchscreen .NET WPF Anwendung zur Ausführung der 4 Anwendungsfälle: 1. QUICK SCAN, 2. USB-2-USB Kopie 3. USB-2-SHARE Kopie 4. DOWNLOAD-2-USB



SecureG Backend Server

SecureG Kerndienst mit Logik, RabbitMQ, Mongo DB und integriertem Rebex SFTP Server



SecureG Desktop Client App

Dateiexplorer ähnliche Oberfläche für den Zugriff auf SecureG. Leichtgewichtige .Net WPF-App, Verteilung & Update über ClickOnce - keine Admin-Rechte erforderlich



SecureG Analysis Backend

Backend-Dienste zur Analyse der an SecureG übermittelten Daten (Auswahl verschiedener OnPrem AV-Lösungen (Kaspersky, Avira, ClamAV, Bitdefender,...), CDR (Glasswall), Virustotal, Sandboxing...)



SecureG Web App

SecureG-Webanwendung mit allen Funktionen der Desktop-Anwendung ohne dedizierten Client



SecureG USB Schutz

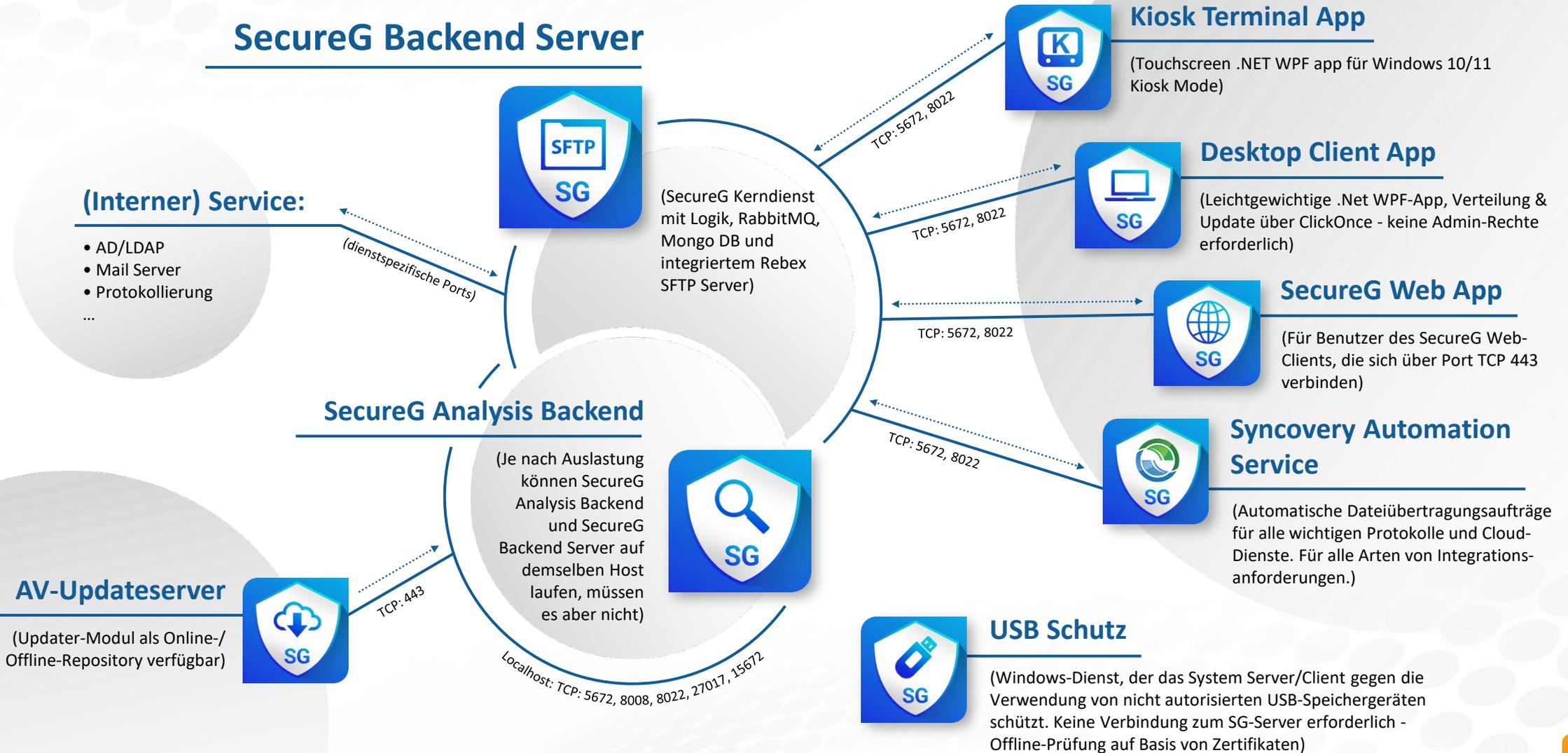
Client Windows Service schützt lokale USB-Ports vor nicht autorisierten Speichergeräten. Wird ein USB-Speichergerät vom SecureG-System gescannt und als unbedenklich eingestuft wurde, kann es auf dem Client-Rechner verwendet werden.



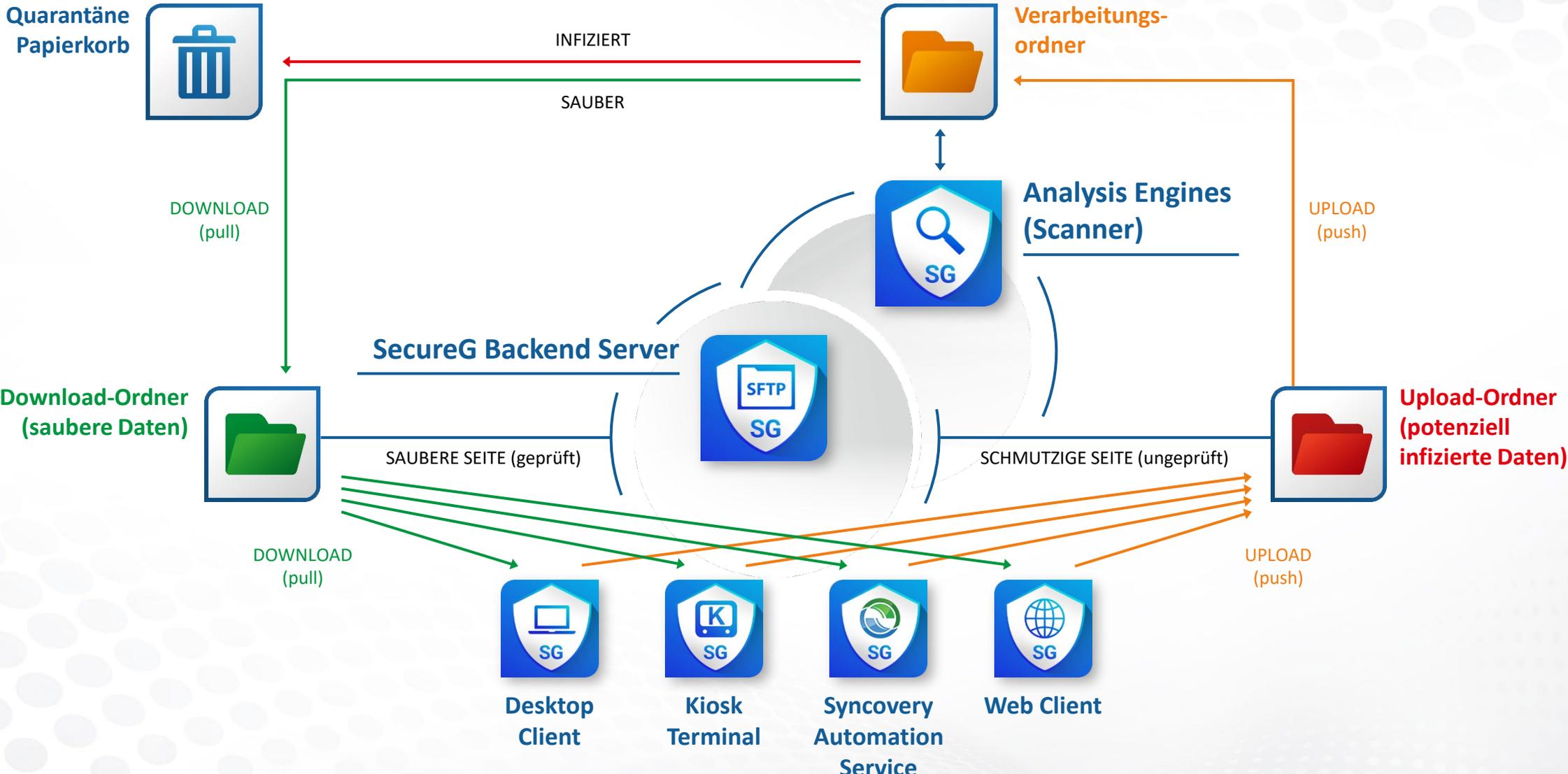
SecureG Synccovery Automation Service

3rd Party App mit SecureG Integration für alle Arten von Schnittstellen zu anderen Protokollen und Diensten für alle Automatisierungs- und Integrationsanforderungen

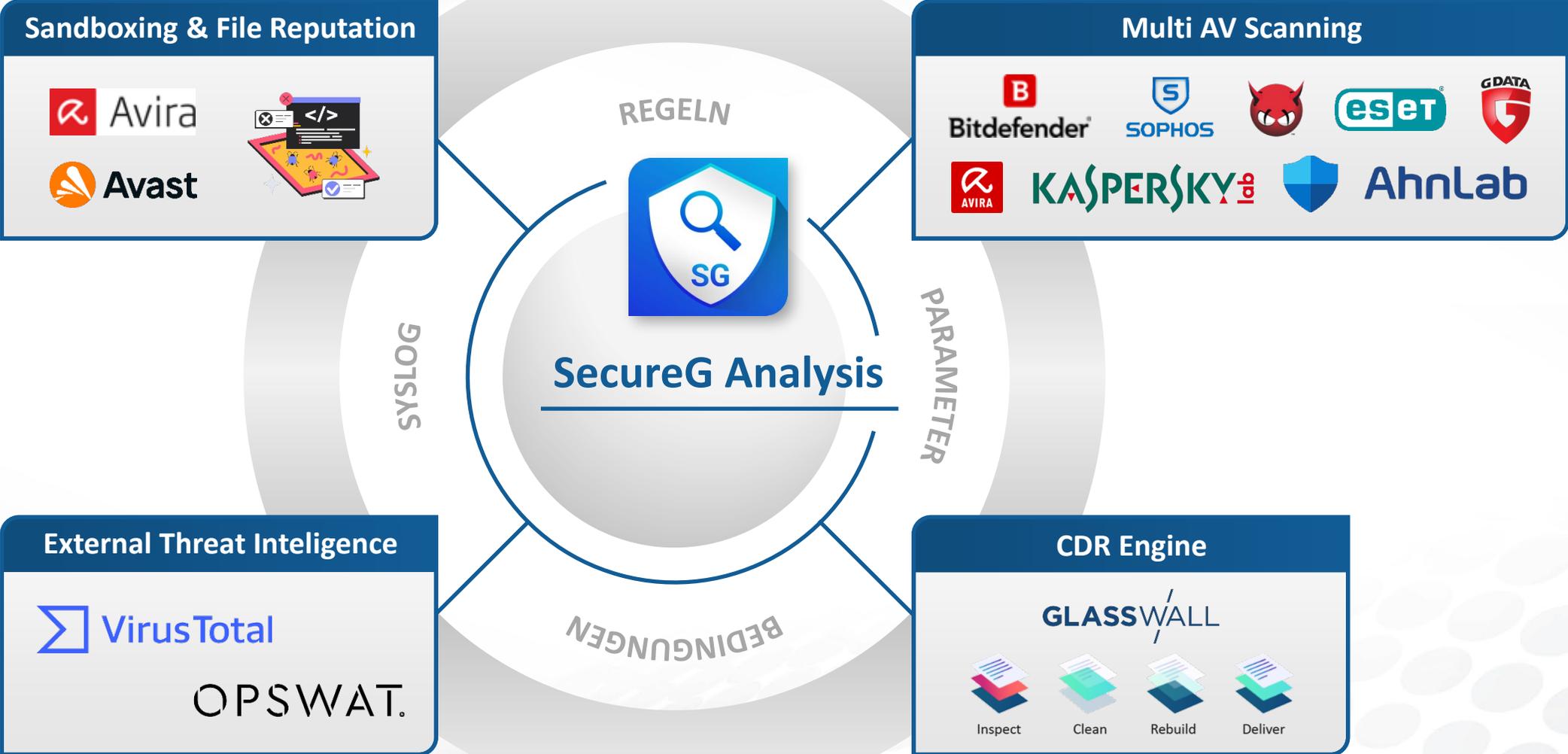




SecureG Workflow



SecureG Analysis Backend - Zero-Trust Ansatz



Hardware Optionen für das SecureG System

Standard-Hardware
+ i2solutions Erweiterungen



Large Kiosk (with 19" rack)



Mobile Client



Small Kiosk



Large Kiosk im Corporate Design



Screenshot Kiosk App (Touchscreen)

SecureG Kiosk

DE Demo beenden

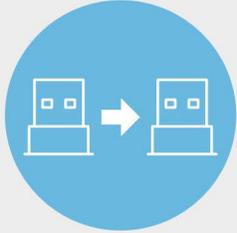
SecureG

Schnell Aktionen



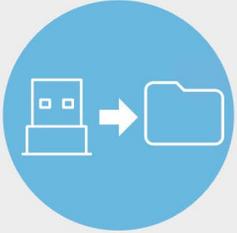
Schnellscan, Formatieren, Löschen eines Datenträgers.

USB zu USB Scan



Dieser Modus kopiert die Daten auf die Analyse-Plattform. Nach einem erfolgreichen Scan werden die Daten auf den 2. USB Stick kopiert.

USB zu Share Scan



Dieser Modus kopiert die Daten auf die Analyse-Plattform. Nach einem erfolgreichen Scan werden die Daten im Share angezeigt.

Download Bereich



Dieser Modus lädt Dateien vom Server. Nach einem erfolgreichen Download werden die Daten auf ein Gerät kopiert.

 **i2 solutions**
intelligent growth



Screenshot Windows Client App

The screenshot shows the SecureG Client application window. The title bar reads "SecureG Client" and includes standard window controls. The top right corner shows a language dropdown set to "DE" and a user profile icon for "sg.admin". The main header area features the "SecureG" logo. Below the header is a navigation bar with icons for back, refresh, add, file, folder, delete, upload, and download. A status bar on the right indicates "0 / 0" and a shield icon.

The main content area is a file explorer view showing the current directory. A left sidebar contains navigation options: "Meine Dateien", "Geteilte Dateien", "Administration", "Scan-Verlauf", and "Eigene Daten Transfers". The main pane displays a table of files:

Name	Geändert am	Dateigröße
Protokolle	19.06.2024 16:31	Unbekannt
Analyse.xlsx	19.06.2024 14:50	14,7 KB
Kurzpräsentation.pptx	07.05.2020 10:21	5,2 MB
Notizen.txt	19.06.2024 14:49	59 KB

At the bottom of the main pane, there is a message: "Drag & Drop Dateien hierher ziehen". The status bar at the very bottom of the application shows the last update time: "Letzte Aktualisierung: 21.06.2024 13:48:39".



Screenshot Windows Client App

Scan Datum	Status
02.11.2023 09:32	●
02.11.2023 09:18	●
02.11.2023 09:04	●
01.11.2023 16:02	●
01.11.2023 15:55	●
01.11.2023 15:49	●
01.11.2023 15:24	●

Scan Details

02.11.2023 09:32:54

- Infizierte Dateien 0 >
- Nicht gescannte Dateien 0 >
- Saubere Dateien 1 >

[Details Meta Scan](#) >

In Warteschlange am: 02.11.2023 09:32:54
Gestartet am: 02.11.2023 09:32:54
Geendet am: 02.11.2023 09:32:54
Zielordner: \
Verwendeter Regelsatz: SecureGGenericRule
Simulated Scan Engine v0.1 January 2019



Screenshot Web App

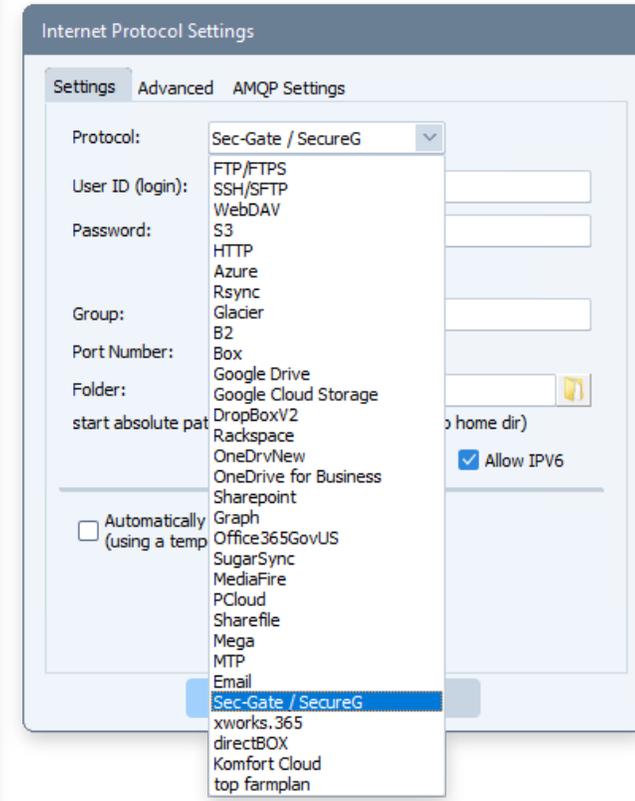
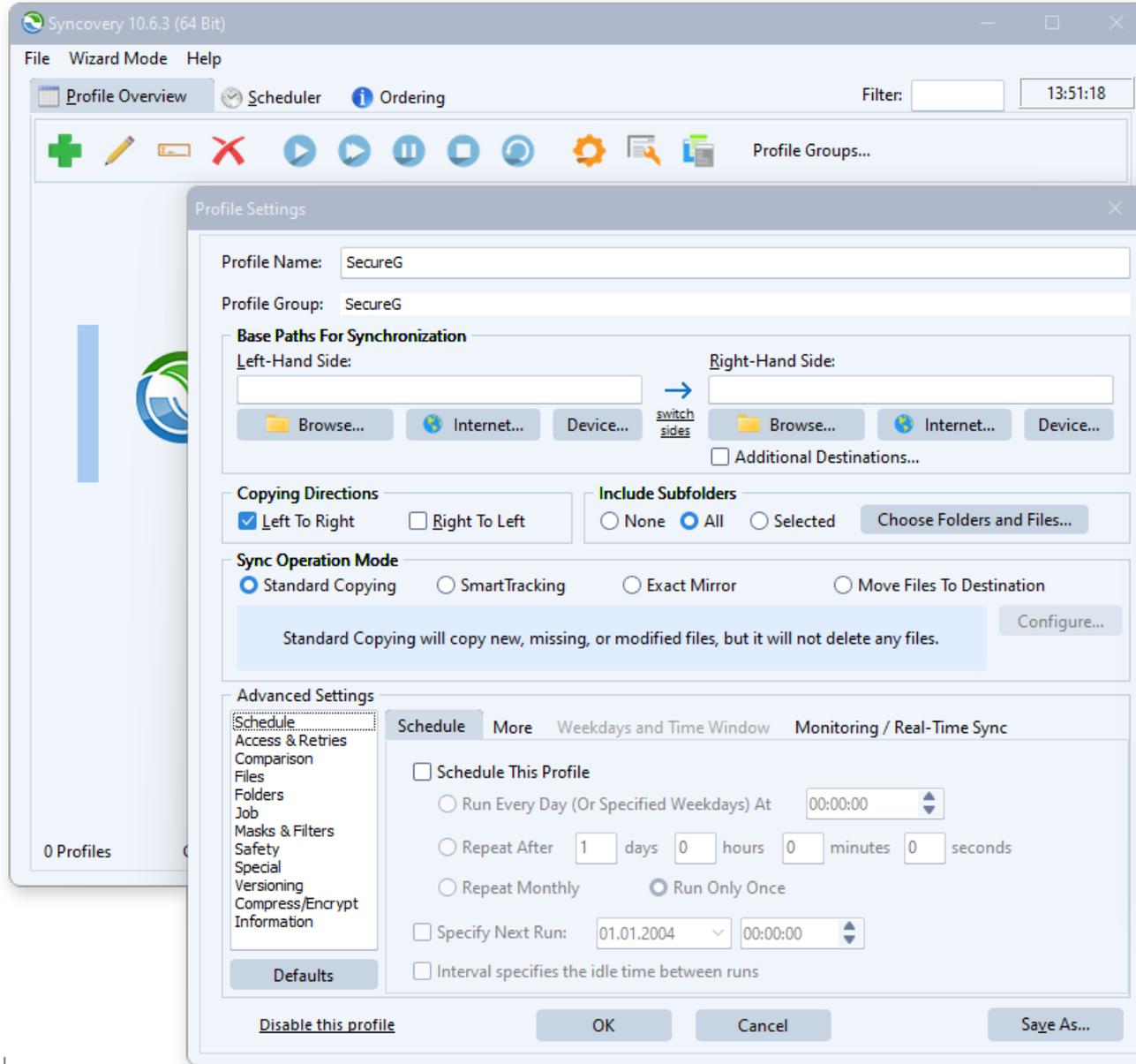
The screenshot shows a web browser window with the following details:

- Browser Tab:** SecureG Client
- Address Bar:** <https://web.demo.secureg.com/App/Root#!/virtualfilesystem>
- Page Header:** SecureG logo on the left, and a user profile icon labeled 'sg.admin' with a location indicator 'DEU' on the right.
- Navigation Bar:** A set of icons for file management: back, refresh, add folder, add file, trash, download, and upload.
- File System View:** A table listing files and folders in a virtual filesystem.
- Footer:** A timestamp 'Letzte Aktualisierung: 2024-06-25T10:41:46+02:00' on the left, and the 'i2 solutions intelligent growth' logo on the right.

Name	Geändert am	Dateigröße
Protokolle	2024-06-19 16:31	
Analyse.xlsx	2024-06-19 14:50	14.72 KB
Kurzpräsentation.pptx	2020-05-07 10:21	5.21 MB
Notizen.txt	2024-06-19 14:49	58.95 KB



Screenshot Syncovery Automation



SecureG bietet folgende Sicherheits- und Datenschutzvorteile



-  **Zero-Trust File Protection**
Umfassender Schutz vor Bedrohungen durch die Kombination von Sandboxing, Multi-AV-Scanning und CDR
-  **Benutzerfreundlichkeit**
Einfache und intuitive Benutzeroberflächen, sowohl für Kiosk-Terminals als auch für Desktop- und Web-Apps
-  **Optimaler Workflow**
Nahtlose und effiziente Verwaltung der Sicherheitsprozesse durch automatisierte Überprüfungen und zentralisierte Datenverwaltung
-  **Flexibilität und Anpassbarkeit**
Kundenspezifisch individualisierbar, einschließlich benutzerdefinierter Hardware-Lösungen und Branding-Optionen





Vertrieb & Support

Dr. Thomas Wiegand
Partner

E-Mail: t.wiegand@i2solutions.de

Tel.: +49 (0)2402 102994-22

Mobil: +49 (0)170 4519082



Technische Informationen & Support

Stephan Schopen
Dipl.-Ing.(FH), MBA
Partner

E-Mail: s.schopen@i2solutions.de

Tel.: +49 (0)2402 102994-24



Kontaktieren Sie uns



i2solutions GmbH
IT Beratung Germany

CEO David Bergstein

Pfarrer-Gau-Str. 13
52223 Stolberg
Germany

www.i2group.de



Member of  i2 group