



Sec-Gate

Datensicherheit neu definiert



Sec-Gate Cybersecurity

Sec-Gate 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.



Sec-Gate Anwendungsfälle



Sicheres Scannen und
Verwalten von externen
Datenlaufwerken



Gewährleisten eines
sicheren Datentransfers
zwischen verschiedenen
Netzwerksegmenten



Bereitstellen eines
Sicherheits-Gateways
zum Schutz vor Cyber-
Bedrohungen



Sec-Gate Hauptkomponenten



Sec-Gate 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



Sec-Gate Backend Server

Sec-Gate Kerndienst mit Logik, RabbitMQ, Mongo DB und integriertem Rebex SFTP Server



Sec-Gate Desktop Client App

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



Sec-Gate Analysis Backend

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



Sec-Gate Web App

Sec-Gate-Webanwendung mit allen Funktionen der Desktop-Anwendung ohne dedizierten Client



Sec-Gate USB Schutz

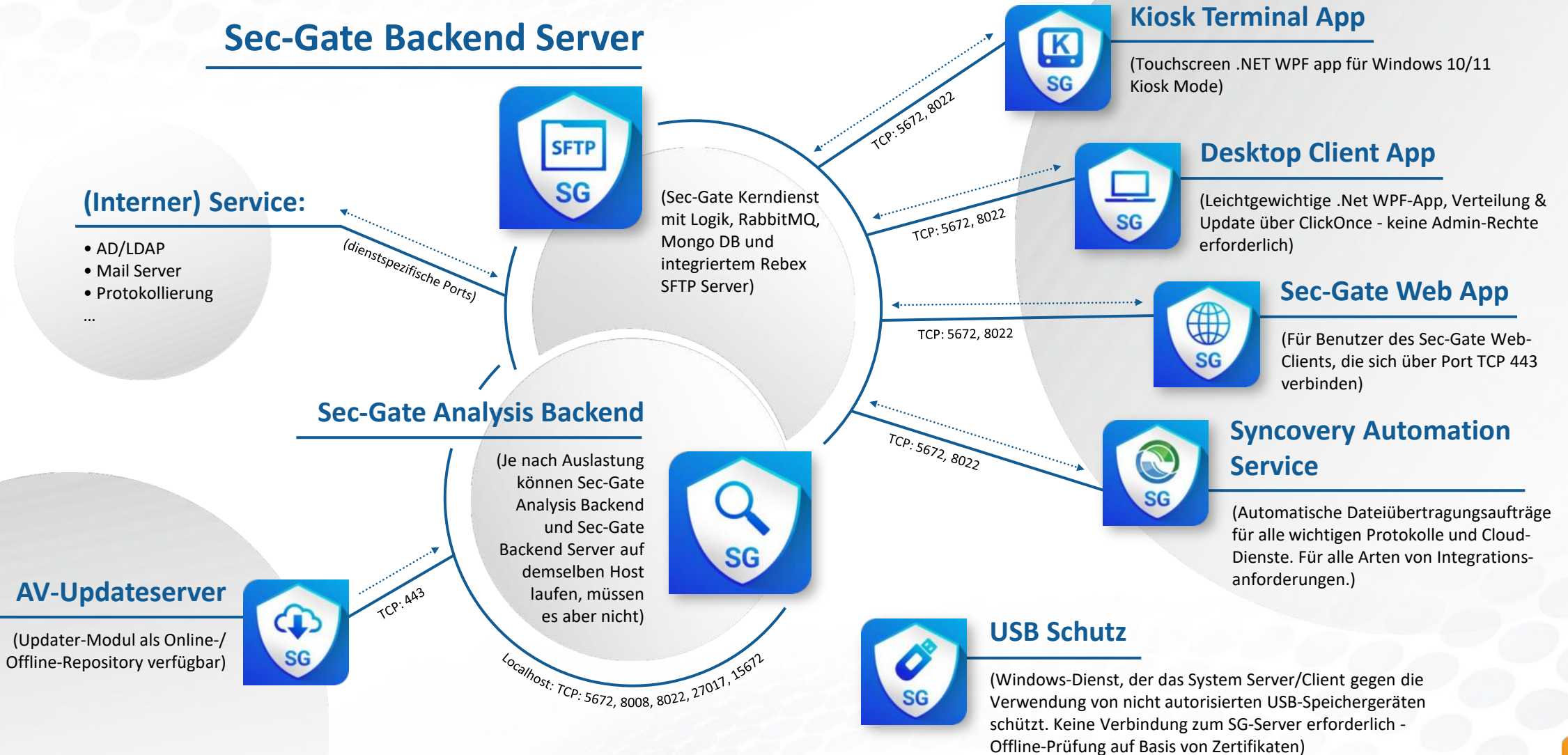
Client Windows Service schützt lokale USB-Ports vor nicht autorisierten Speichergeräten. Wird ein USB-Speichergerät vom Sec-Gate-System gescannt und als unbedenklich eingestuft wurde, kann es auf dem Client-Rechner verwendet werden.



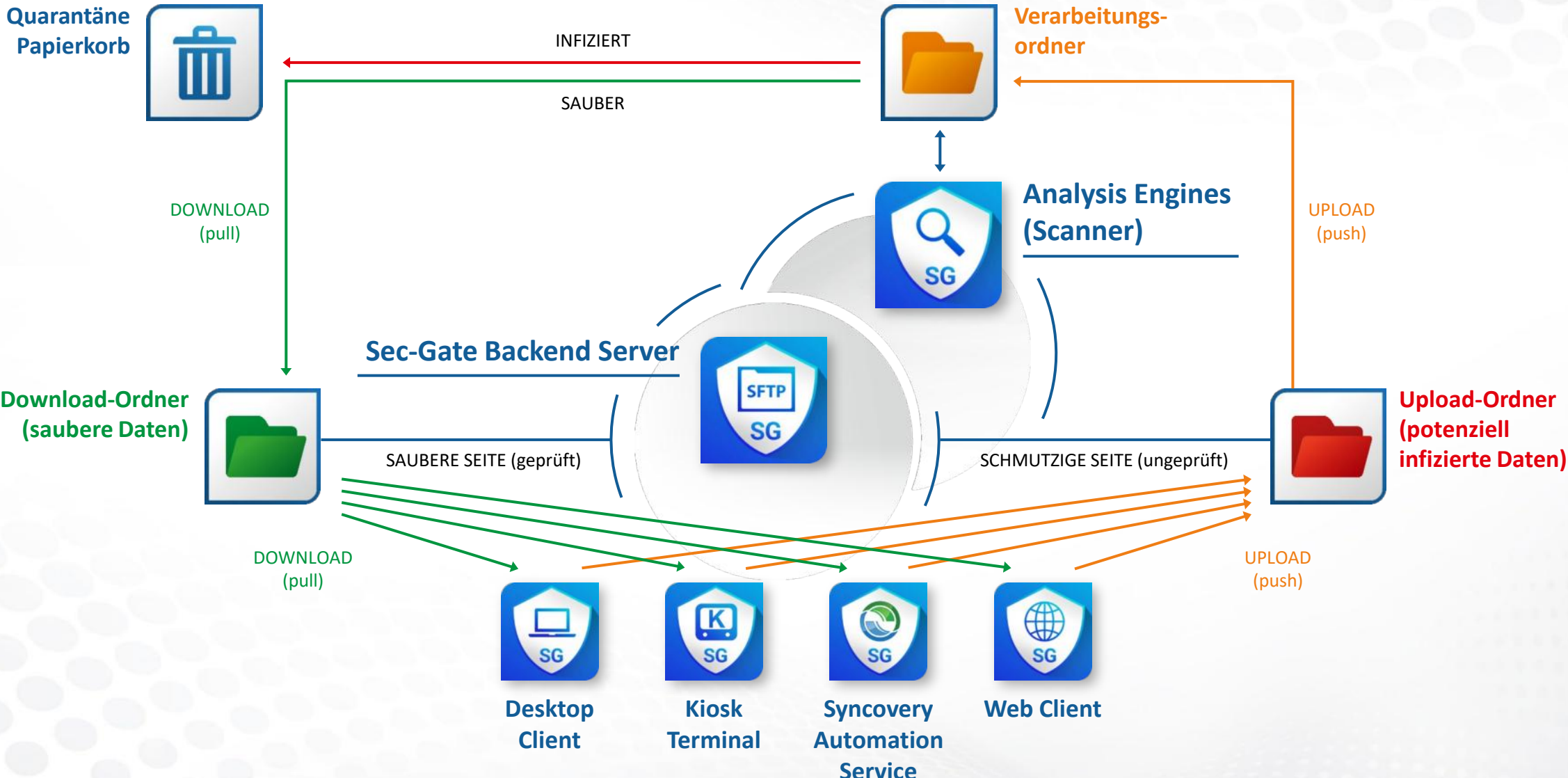
Sec-Gate Syncovery Automation Service

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

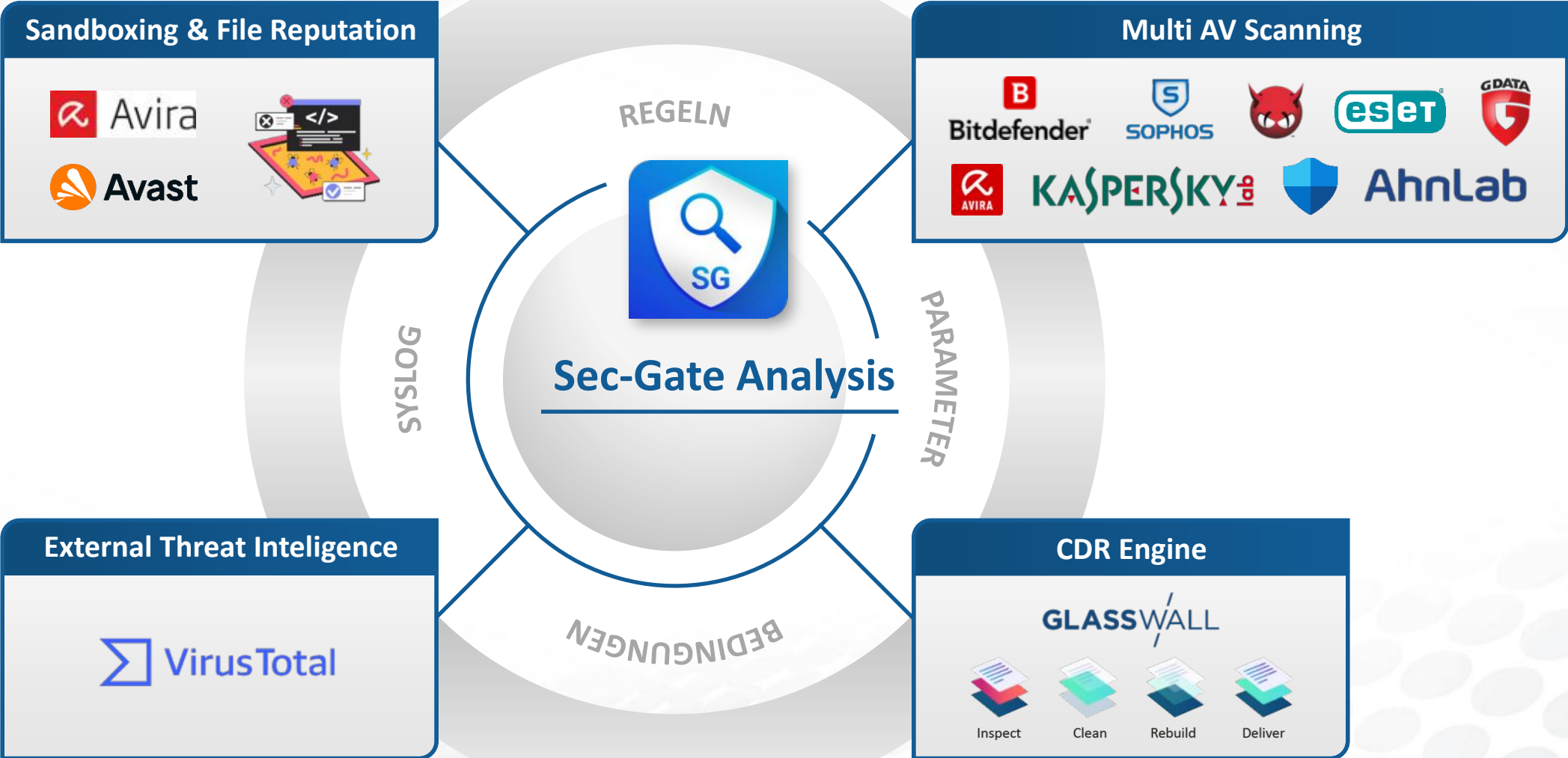




Sec-Gate Workflow



Sec-Gate Analysis Backend - Zero-Trust Ansatz



Hardware Optionen für das Sec-Gate System

Standard-Hardware
+ i2solutions Erweiterungen



Large Kiosk (with 19" rack)



Mobile Client



Small Kiosk



Large Kiosk im Corporate Design



Screenshot Kiosk App (Touchscreen)

The screenshot shows a kiosk application window titled "Sec-Gate Kiosk". The interface includes a home icon, a language dropdown set to "DE", and a "Demo beenden" button. The main header features the "Sec-Gate" logo on the left and the "i2 solutions" logo on the right. Below the header, there are four distinct action cards, each with a title, an icon, and a descriptive paragraph.

Schnell Aktionen
Icon: A blue circle containing a white USB drive icon.
Text: Schnellscan, Formatieren, Löschen eines Datenträgers.

USB zu USB Scan
Icon: A blue circle containing a white icon of two USB drives connected by a right-pointing arrow.
Text: 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
Icon: A blue circle containing a white icon of a USB drive connected by a right-pointing arrow to a folder icon.
Text: Dieser Modus kopiert die Daten auf die Analyse-Plattform. Nach einem erfolgreichen Scan werden die Daten im Share angezeigt.

Download Bereich
Icon: A blue circle containing a white icon of a folder connected by a right-pointing arrow to a USB drive icon.
Text: Dieser Modus lädt Dateien vom Server. Nach einem erfolgreichen Download werden die Daten auf ein Gerät kopiert.

The footer of the application contains the "i2 solutions" logo with the tagline "intelligent growth" on the right side.



Screenshot Windows Client App

Sec-Gate Client

DE sg.admin

Sec-Gate

i2 solutions

← ↻ + 📄 📁 🗑️ ☁️ ↕️

📅 0 / 0 🟢

🏠 /

- Meine Dateien
- Geteilte Dateien
- Administration
- Scan-Verlauf
- Eigene Daten Transfers

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

←

Drag & Drop Dateien hierher ziehen

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: SecGateGenericRule
Simulated Scan Engine v0.1 January 2019



Screenshot Web App

Sec-Gate Client

https://web.demo.sec-gate.com/App/Root#!/virtualfilesystem

Sec-Gate

DEU sg.admin

0 / 0

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

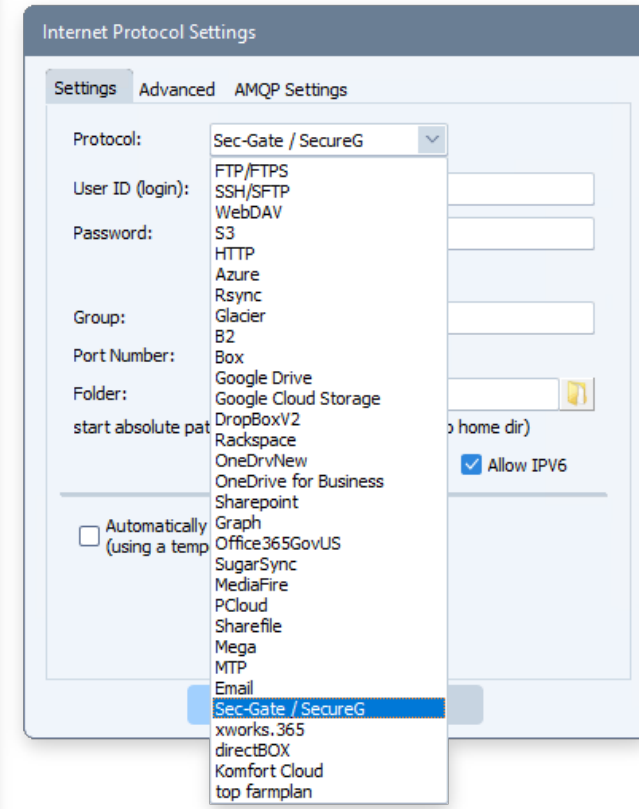
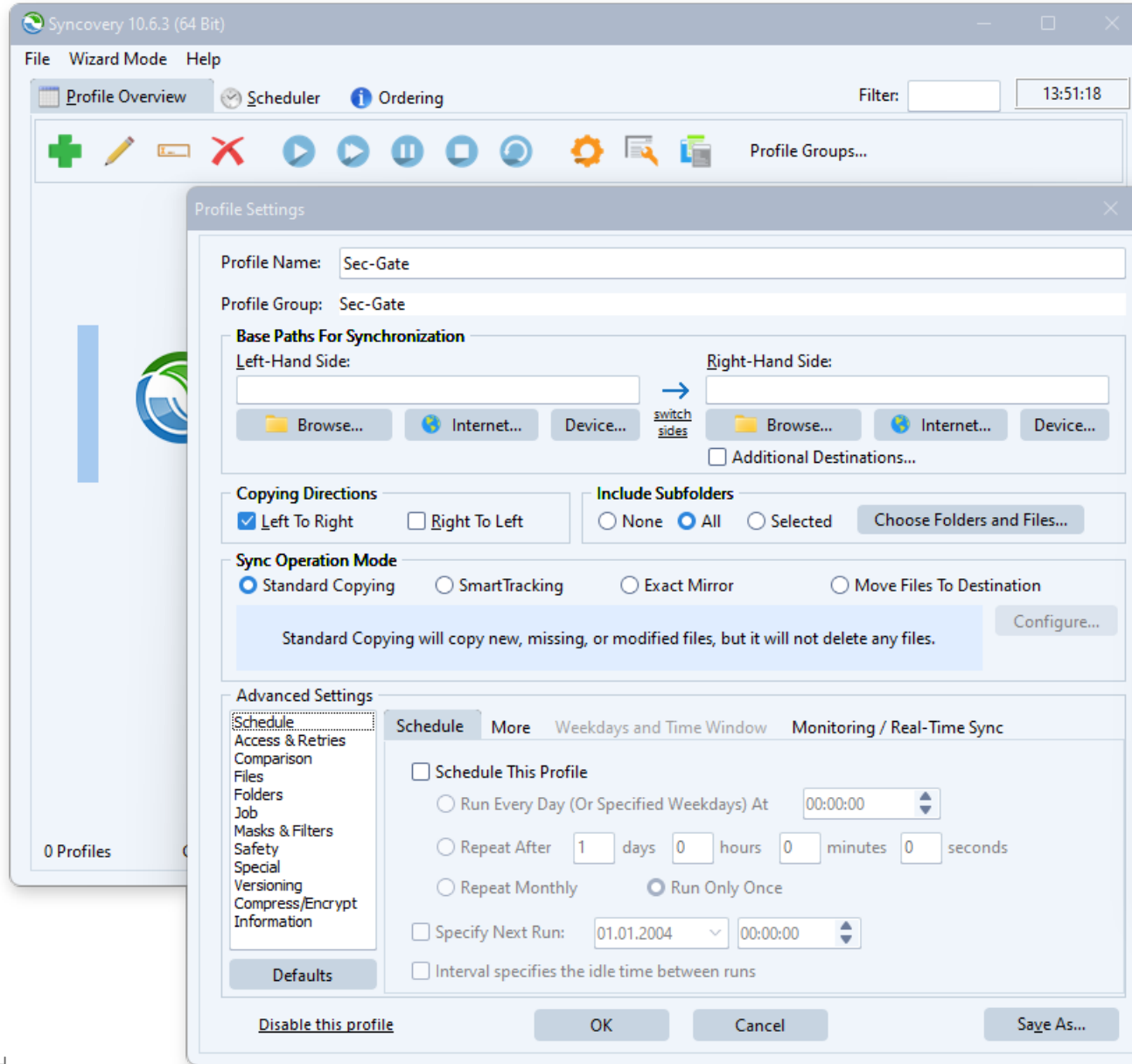
DRAG & DROP DATEIEN HIERHER ZIEHEN

Letzte Aktualisierung: 2024-06-25T10:41:46+02:00

i2 solutions
intelligent growth



Screenshot Syncovery Automation



Sec-Gate 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

