

Bedienungsanleitung ScanPoint für die Wirtschaftsbetriebe Duisburg

Die durch die DU-IT bereitgestellten ScanPoints ermöglichen die sichere Übertragung digitaler Dokumente in die Infrastruktur des Unternehmens. Die ScanPoints wird in einem Kiosk-Modus betrieben und startet automatisch.

Durch den Kiosk-Modus können die Stationen ausschließlich zur Überprüfung und Übertragung von Dateien verwendet werden.

Die ScanPoints sind in der Lage folgende drei Klassen von Datenträgern als Quelle zur Übertragung zu nutzen:

- USB-Sticks / SD-Karten
- CD-ROMs / DVDs
- Smartphones (mit der App „ScanPointConnect“)



Abbildung 1: Der Start-Bildschirm

Upload

Der Upload Vorgang unterscheidet zwischen der Verwendung eines Smartphones und der anderen Datenträger. Während alle Wechseldatenträger eine physikalische Verbindung zum ScanPoint haben müssen, erfolgt die Übertragung mit einem Smartphone drahtlos. Dazu steht eine eigene App für Android und IOS basierte Geräte zur Verfügung.

CD/DVD/USB/SD-Karte

An der Seite des ScanPoints befinden sich mehrere Schnittstellen, über die diverse Datenträger angeschlossen werden können. Je nach verwendeten Medium, wird auf dem Startbildschirm die entsprechende Schaltfläche aktiv.



Bei Betätigung der Schaltfläche öffnet sich eine Ansicht, in der die Ordnerstruktur des Datenträgers abgebildet ist. Hier können Unterordner für den nachfolgenden Scan ausgewählt werden.



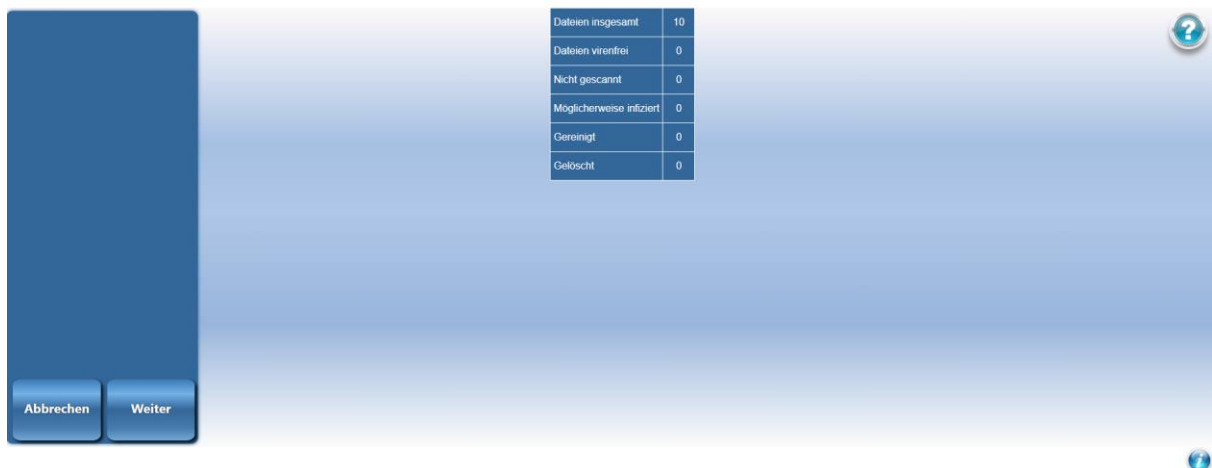
Wird kein Unterordner ausgewählt, wird das gesamte Medium gescannt. Durch die Auswahlmöglichkeit gezielter Ordner, die man übertragen möchte, kann so ggf. der Scanvorgang beschleunigt werden. Die Auswahl kann nach dem Scan nicht mehr geändert werden.

Wenn Dateien heruntergeladen werden sollen, kann der Button „Ordner für Download anlegen“ genutzt werden. Es wird ein neuer Ordner erstellt, der als Zielordner ausgewählt werden kann.

Mit dem Button „Scannen“ werden die Dateien im ausgewählten Ordner auf Schadsoftware überprüft.

Positive Befunde werden automatisch in Quarantäne verschoben. Diese Dateien können von einem Administrator wiederhergestellt werden, falls nötig. Nach erfolgter Überprüfung wird eine kurze Übersicht über die Ergebnisse des Scans angezeigt.

Sollte das Medium lediglich auf Schadsoftware untersucht werden, ohne einen Kopiervorgang zu starten, kann dieses wieder entfernt werden.



Sollen die überprüften Dateien in das interne Netz übertragen werden, muss die Schaltfläche „Weiter“ berührt werden. Es erscheint eine Eingabemaske zur Anmeldung am Netzwerk.



Nach erfolgreicher Anmeldung haben Sie die Möglichkeit Dateien vom Wechseldatenträger in das interne Netz über die Schaltfläche „UPLOAD“, oder aus dem WBD-Netz auf den Wechseldatenträger über die Fläche „DOWNLOAD“ zu übertragen.



Nach der Auswahl haben Sie die Möglichkeit die Dateien, die übertragen werden müssen, auszuwählen.

Die ausgewählten/markierten Dateien werden in grün dargestellt. Mit einer Berührung auf das jeweilige Icon wird eine Datei ausgewählt/markiert.



Es besteht auch die Möglichkeit einen Ordner mit allen darin enthaltenen Unterverzeichnissen und - Ordnern auszuwählen. Dafür muss das entsprechende Ordner-Icon 3 Sekunden lang ausgewählt werden. Der Ordner wird dann grün markiert.



Weitere Dateien bzw. Ordner werden auf dieselbe Art ausgewählt/markiert.



Bei DOWNLOAD wird der Inhalt des Home-Verzeichnisses des angemeldeten Nutzers angezeigt.



Diese Dateien bzw. Ordner werden auf dieselbe Art ausgewählt/markiert.

Bei Berührung der Schaltfläche (unten links) „Upload“ bzw. „Download“ werden die Dateien übertragen. Bei diesem Vorgang wird ein Ordner erstellt, dessen Name aus „Transfer_“ und dem

aktuellen Datum besteht. Alle zu übertragenden Dateien bzw. Ordner werden in diesen „Transfer“-Ordner übertragen.

Smartphone

Für die Verwendung eines Smartphones wird auf diesem die App „ScanPointConnect“ aus dem internen App-Store benötigt. Die drahtlose Verbindung erfolgt über einen Hotspot, der vom ScanPoint bereitgestellt wird. Zur Aktivierung, muss der Anwender die Schaltfläche „Smartphone“ auf dem Startbildschirm auswählen und sich über die Anmeldemaske anmelden. Die dann erscheinende Schaltfläche „Upload“ startet den WLAN-Hotspot.

Vor dem Starten des Hotspot sollte die App entsprechend vorbereitet werden. Bitte folgen Sie dazu den Hinweisen in der App. Der Benutzername sollte hinterlegt und die Standorterkennung eingeschaltet werden. Auf neueren Smartphones sollten auch die mobilen Daten abgeschaltet werden, um den Ablauf zu optimieren. Anschließend kann in der App mit dem Button „Verbinden“ die Verbindung zum ScanPoint aufgebaut werden.

Die App ermöglicht bei erfolgreicher Verbindung die Auswahl von Dateien auf dem Smartphone, um diese anschließend über einen Klick auf den Button „Upload“ an den ScanPoint zu übertragen. Dort werden die Dateien auf Schadsoftware überprüft und in das persönliche Laufwerk des angemeldeten Users übertragen.

Die empfohlene Reihenfolge zur Übertragung von Dateien ist:

1. Schaltfläche am ScanPoint betätigen
2. Anmelden
3. App vorbereiten
 - a. Standort aktivieren
 - b. Benutzernamen hinterlegen
 - c. Mobile Daten ausschalten
4. Hotspot am ScanPoint starten (Schaltfläche „Upload“)
5. Warten bis ScanPoint die Meldung „Warte auf Verbindung“ anzeigt
6. „Verbinden“-Button in App betätigen
7. Dateien auswählen
8. Dateien übertragen