

BESCHREIBUNG

Durch Datenmissbrauch und Manipulationen in Abrechnungssystemen und Kundendateien können Unternehmen in starke Bedrängnis geraten.

In der Regel können die Verursacher nicht aus gemacht werden und die Verantwortlichkeit bleibt.

JerBA wurde konzipiert, um die Fingerabdrucktechnologie am PC in bestehende Systeme zu integrieren.

JERRA JerBA – die Zugriffsplattform auf Ihre Daten – ist mit dem Fingerprintsensor FOD eine auf Fingererkennung basierende zentralisierte Zugriffs-Berechtigungs-Verwaltung, welche sich sehr leicht in die Umgebung eines Unternehmens einbinden lässt. Mit der Software werden einzelne Dateien, Software, Netzwerke und Workstations vor nicht autorisierten Zugriffen geschützt. Voraussetzung ist ein TCP/IP Netzwerk mit einem Server und Client PCs mit einem Windows-Betriebssystem, ab Version XP. An den PCs, die diesen Dienst nutzen, muss ein FOD per USB angeschlossen werden. Alle Authentizitätsprüfungen innerhalb der Applikationen, Datenbanken und Netzwerkzugänge nutzen unsere DLL, um mit der Datenbank JERRA JerBA zu kommunizieren und daraufhin die Berechtigungen frei zu schalten.

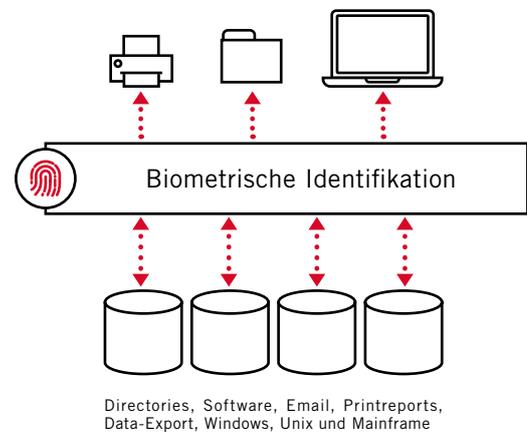
PRODUKT USPS

UMFASSENDE UNTERNEHMENSLÖSUNG MIT DER FINGERABDRUCKPROZESSE PLAUSIBILISIERT UND VALIDIERT WERDEN KÖNNEN

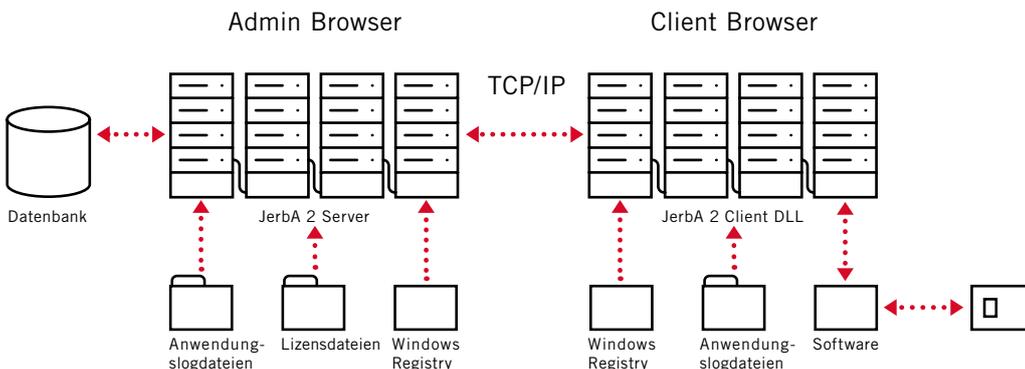
EINE GEMEINSAME PLATTFORM FÜR ALLE BIOMETRISCHEN REGISTRIERUNGEN

EINFACHE EINBINDUNG IN FIRMENEIGENE ANWENDUNGEN

FLEXIBLE VERTEILUNG DER FINGERTEMPLATES AN ALLE BEREICHE IM UNTERNEHMEN



SYSTEMÜBERSICHT



TECHNISCHE LEISTUNGSMERKMALE

Der JerbA-Serverprozess verarbeitet/verwaltet Finger-
print-Templates extrem schnell und kann diese im Intranet
für alle berechtigten Abfrager zur Verfügung stellen:

- Registrierungsprozess (zwei Aufnahmen und Verifika-
tion): ca. 10 Sekunden
- Verarbeitung der Verifikation (1:1): ca. 0,1 Sekunden
- Verarbeitung der Identifikation (1:10.000): ca. 1,5
Sekunden

ZUSATZPAKETE

Keine notwendig

FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Der JerbA-Serverprozess verarbeitet/verwaltet Finger-
print-Templates extrem schnell und kann diese im Intranet
für alle berechtigten Abfrager zur Verfügung stellen:

- Einbindung in firmeneigene Applikationen (DLL)
- Individuelle Einrichtung von Benutzerdaten
- Verschlüsselte Ablage aller Benutzerdaten
- Verschlüsselte Ablage aller biometrischen Daten
- Individuelle Rechtevergabe
- Ansteuerung von optischen Smart Scannern
- Die Anmeldungen an alle Firmen-Software-Paketen
- Den Zugriffsschutz innerhalb der Software
- Die Zugriffsberechtigung auf die Datenbank bis
zur Feldebene
- Schutz vor nicht berechtigten Druckjobs.
- Verschlüsselung aller Daten außerhalb Ihrer
Netzwerkumgebung.
- Über die Historie können alle Aktionen
plausibilisiert werden

ZERTIFIKATE UND ZULASSUNGEN

PLANUNGSHINWEISE

Systemvoraussetzungen:

- Microsoft® Windows® kompatibler PC
- Prozessor Taktfrequenz / Hauptspeicher – Intel-Core-i-
Serie, Intel Xeon (oder vergleichbar)

Betriebssysteme:

- Windows XP Professional (32-Bit und 64-Bit)
- Windows 7 Professional (32-Bit und 64-Bit)
- Windows 8 Pro (32-Bit und 64-Bit)
- Windows 2003 Server
- Windows 2008 Server (32-Bit und 64-Bit (R2))
- Windows 2012 Server

Datenbanken:

- H2 (Interne Datenhaltung bis 10.000 Personen)
- My SQL Server (kostenlose Lizenz)

Festplattengröße:

Anwendung und Datenbank Installation benötigt 0,5 GB

Schnittstellen:

- TCP/IP
- Ethernet

Bildschirm:

Auflösung von mind. 1024 x 768, 256 Farben

LIEFERUMFANG

Anzahl Komponente:

- 1 Smart Scanner FOD CBM 1300
- 1 JerbA-Server-Software Lizenzkey
- 1 Benutzerhandbuch
- 1 Installationsanleitung

BESTELLINFORMATION

- JerbA Identity Software
- JerbA Server, Bestellnummer I 01456
- JerbA Client für die PC, Bestellnummer I 01453