

Authentifizierung

Handvenenscanner



Kontaktloser, hygienischer und höchstsicherer Systemzugriff – es liegt in Ihrer Hand!

Die WiB Solutions setzt bei der Identifikation und Authentifizierung unter anderem auch auf handvenenbiometrische Scanner-Lösungen. Der Scanner erkennt berührungslos das Venenmuster, welches auf der Handinnenseite unter der Haut liegt und tastet dieses mittels Nahinfrarotstrahlung ab. Die Sicherheit ist dabei um Faktoren grösser als bei anderen biometrischen Methoden. Bei einem Fingersensor beispielsweise können Spuren auf dem Leser zurückbleiben.

Das Venenmuster ist bei jedem Menschen einzigartig und weist detaillierte Charakteristiken auf. Da es sich unter der Haut befindet kann es **nicht kopiert oder gestohlen werden** und ist somit nahezu fälschungssicher.

Weitere **Vorteile** einer solchen Scanner-Lösung:

- Einfach und schnell in der Bedienung
- Berührungslose und somit hygienische Authentifikation
- Sehr hohe Benutzerakzeptanz
- Mitarbeitende werden effizienter (einmaliges Login)
- Zugriff auch bei vergessenem Zutrittsschlüssel
- Innovativer und sicherer Ansatz zur Effizienz und Sicherheitssteigerung
- Hochsicher, da kaum kopierbar und nur am Lebendobjekt einsetzbar



Das **Anwendungsgebiet** ist sehr vielfältig. Diese Scanner-Lösung ist besonders gut geeignet für Unternehmen mit hohen Sicherheitsanforderungen und/oder hohen Hygienestandards. Insbesondere für Spitäler und Kliniken, Banken bis hin zu Hochschulen und Universitäten.

Die venenbiometrische Scanner-Lösung PalmSecure von Fujitsu gewährleistet mit modernsten Authentifizierungsalgorithmen ein hohes Mass an **Anwendungsgenauigkeit und -flexibilität**.

In Zusammenspiel mit **Single-Sign-On** ermöglicht das erfolgreiche Login am Arbeitsplatz den Zugriff auf die berechtigten Ordnerstrukturen, Applikationen und Cloudservices etc.

Das FollowMe-Desktop Prinzip ermöglicht das Login an jedem beliebigen Arbeitsplatz. Die persönliche Arbeitsumgebung wird aufgerufen, wie sie zuletzt an einem anderen PC verlassen wurde. Genau gleich effizient gestaltet sich auch das Logout.



Sie möchten mehr über diese innovative Access-Lösung erfahren, welche Technologien sich dahinter verbergen oder wie sich eine solche Lösung **in Ihrem Unternehmen integrieren** lässt?

Kontaktieren Sie uns unverbindlich und wir zeigen Ihnen auf, ob und inwiefern sich die Überlegung zur Biometrischen Authentifikation in Ihrer Umgebung auszahlt.