



HOB eSecure SDK

Überblick

Aktuelle Studien prognostizieren: Cyber-Attacken bedrohen vermehrt Mobile Apps und die Tendenz ist steigend. Daher ist die Sicherheit der Apps essentiell für die heutigen App-Anbieter, um die firmeninternen Daten vor solchen Gefahren zu schützen. Egal ob Sie Apps für Ihre Mitarbeiter oder für Ihre Kunden entwickeln, ist es von größter Wichtigkeit, die Sensibilität dieser Daten zu wahren. Speziell für diesen Zweck bietet HOB eine clevere und vor allem sichere Art der App-Entwicklung für Sie an! Das neue und einzigartige HOB eSecure SDK bietet Ihnen hochsichere Komponenten für die Entwicklung Ihrer Apps. Hierbei richtet sich HOB nach strengen Kriterien der IT-Sicherheit, welche weltweit von Kunden geschätzt werden.

Die erhöhte Sicherheit Ihrer App wird auch das Vertrauen Ihrer Mitarbeiter und Kunden stärken. Erfahren Sie im Folgenden mehr über HOB eSecure SDK!

HOB eSecure SDK – die clevere Art der App-Entwicklung

Ob privat oder im Berufsleben, mit Mobile Apps wird der Wunsch nach mehr Komfort und mobiler Erreichbarkeit immer und überall zur Wirklichkeit. Der Trend Apps mit dem Berufsleben zu verbinden, eröffnet Unternehmen und seinen Mitarbeitern neue Horizonte. Es bietet dem Anwender eine flexiblere Arbeitsgestaltung und mehr Mobilität. In Verbindung mit den sich dynamisch verändernden Technologien erscheinen immer mehr Mobile Apps auf dem Markt. Diese erleichtern Mitarbeitern das Arbeiten und bietet den Kunden einen noch komfortableren Service. IT-Administratoren befürchten jedoch hohe Risiken in diesem „Mobile Trend“, da Smartphones und Tablets oftmals ungenügend gesichert sind.

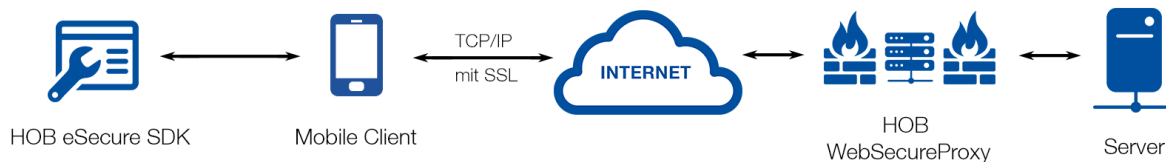
Ihre Vorteile auf einen Blick

- Stärkt die Individualität Ihres Unternehmens
- Mobiles und flexibles Arbeiten – 24 Stunden am Tag und überall auf der Welt
- Investitionsschutz für Ihren Unternehmenserfolg
- Konform zu strengen Sicherheitsrichtlinien
- Modern und hochsicher – Authentifikations- und Verschlüsselungsmethoden von heute!
- Perfekte Anpassung an vorhandenen Strukturen
- Mobiler Zugriff auch auf IBM Mainframes

Hierbei ist die Sicherheit bei der Datenübertragung mit Apps eine immer größere Herausforderung geworden, um vor Viren, Trojanern und Industriespionage zu schützen. Um genau diesen Sicherheitsrisiken entgegenzuwirken, entwickelte HOB das neue Security Software Development Kit HOB eSecure SDK. Es unterstützt Sie bei der Entwicklung Ihrer Apps, wenn die Datensicherheit für Sie hohe Priorität hat. HOB eSecure SDK ist eine Kombination zwischen dem einzigartigen Security Gateway HOB WebSecureProxy und ausgereiften HOB Sicherheitskomponenten.

Die clevere und einzigartige Softwarelösung ermöglicht die schnelle, sowie komfortable Integration in bestehende und zukünftige Mobile Apps. Die Architektur vom HOB eSecure SDK besteht aus zwei zentralen

Komponenten: Ein hochsicheres Developer Kit für die Einbindung von SSL Routinen auf der Clientseite, sowie moderne Authentifikationsmethoden auf der Serverseite, durch die Anwendung des HOB WebSecureProxy.



Stärken Sie die Individualität Ihres Unternehmens

Die Wiedererkennbarkeit einer Marke ist essentiell für Unternehmen, um im hartumkämpften Markt wettbewerbsfähig zu bleiben. Die Individualität eines Unternehmens ist das A und O, um die eigene Marke zu stärken. Mit HOB eSecure SDK haben Sie vollkommene Freiheiten bei der Entwicklung und Gestaltung

Ihrer Mobile Apps. Sie können diese ganz nach dem Corporate Identity Ihres Unternehmens anpassen. Eine Mobile App entsprechend Ihrer Firmenidentität bietet Ihnen eine erhöhte Wiedererkennbarkeit im Markt und stärkt effektiv die Individualität Ihres Unternehmens auf allen Ebenen.

Schützen Sie Ihre Investition für mehr Nachhaltigkeit

Die Diskussionen über Web-Apps werden weltweit immer lauter. Hierbei haben viele Unternehmen angefangen die neuen HTML 5 Elemente in ihre App-Entwicklung zu implementieren. Mit HOB eSecure SDK sorgen Sie für den Investitionsschutz Ihres Unternehmens,

auch bei der Umstellung vom Nativen zu Web Apps. Das Security Software Development Kit ist so clever und flexibel konzeptioniert, dass sich diese auch bei Veränderung perfekt den gegebenen IT-Strukturen anpasst.

Konform zu strengen IT-Sicherheitsrichtlinien

Studien belegen, dass in den kommenden Jahren die Cyber-Attacken, speziell auf Mobile Devices und Apps, enorm zunehmen werden. Hierbei stellen Unternehmensdaten ein sehr wertvolles Gut dar.

Daher ist es von enormer Wichtigkeit diese hoch sensiblen Unternehmens- und Kundendaten vor den Eingriffen Dritter zu schützen. HOB ist Experte für Con-

nectivity Lösungen und ist immer bestrebt Ihnen den bestmöglichen Schutz für Ihre Unternehmensdaten zu gewährleisten. Hierbei sind die HOB Experten immer dabei die Softwarelösungen weiter zu perfektionieren und weiterzuentwickeln. Der hohe Sicherheitsstandard vom HOB WebSecureProxy wird durch die Zertifizierung vom BSI nach Common Criteria gewährleistet.

Modern und hochsicher – Authentifikations- und Verschlüsselungsmethoden von heute!

Für erhöhte Sicherheit sorgt HOB eSecure SDK durch die Verschlüsselung der Datenübertragung über SSL oder TLS.

Zudem unterstützt die Softwarelösung moderne Authentifikationsmethoden wie z.B. Token und Authentifi-

zierung an RADIUS Servern. Dies bietet Ihnen zusätzlichen Schutz Ihrer sensiblen Unternehmensdaten und es wird dafür gesorgt, dass die Daten dort bleiben wo sie hingehören – in Ihrem Unternehmensnetzwerk!

Mobile Zugriff auf IBM Mainframes

Für eine noch flexiblere Anwendung im Unternehmen ermöglicht HOB eSecure SDK den Zugriff auf IBM-Mainframes über Mobile Apps. Oftmals wird ein Zugriff von Mobile Devices auf IBM Mainframes auf dem Markt nicht angeboten.

HOB ist seit den Anfängen der Firmengeschichte Experte im Bereich Terminal Emulationen und schließt mit HOB eSecure SDK besonders diese Servicelücke - Connect-to-any-Server Solution!

Systemvoraussetzungen

HOB eSecure SDK bietet die einfache und komfortable Implementierung in die App-Entwicklung für:

- Apple iOS
- Android