# **TD Mobile**

## Vereinfacht mobile Anwendungsentwicklung

Das Erstellen von mobilen Geschäftsanwendungen bedeutet oft die Verwendung vieler unterschiedlicher Techniken und Programmiersprachen. HTML/CSS/JavaScript für die Benutzerschnittstelle und Java/.NET JSON Web Services für das Backend. Dazu benötigt man Entwickler mit unterschiedlichen Fähigkeiten. Die Anwendung besteht aus vielen einzelnen Codeteilen, zwischen denen ständig hin und her gewechselt werden muss. Verschiedene Displaygrößen und die Komplexität des Datentransfers zwischen Frontend und Backend machen das Ganze nicht einfacher.



TD Mobile bietet eine Lösung für diese Herausforderungen, indem es die mobile Anwendungsentwicklung vereinfacht, beschleunigt und die Kosten für die Entwicklung reduziert.

TD Mobile vereinigt alle notwendigen Technologien in einem einfach zu verwendenden System, das die Verbindung von GUI-Elementen mit Backend-Services automatisiert. Durch weniger Programmieraufwand werden die Entwicklungszeit und die Kosten reduziert.

Ein Sourcecode für alle mobilen Plattformen. Eine Anwendung für alle mobile Geräte.
Schreiben Sie eine Anwendung und verwenden Sie diese auf allen mobilen Geräten wie Smartphones, Phablets und Tablets. Die Anwendung läuft auch in Desktop-Browsern. Setzen Sie nur ein Team von Entwicklern ein, anstatt einem Team pro mobilem Betriebssystem.



### GUI-Objekte mit Datenquellen verbinden ist ganz einfach.

TD Mobile bietet bahnbrechend neue Technologien, um GUI-Objekte mit Backend-Daten zu verbinden. Dazu ist keinerlei JavaScript- oder HTML-Programmierung notwendig. Verbinden

Sie Ihre Anwendung einfach mit allen vorhandenen Datenbanken und Software-Services wie CRM, Financials und mehr.





### Nutzen Sie hochsichere TD Mobile Anwendungen.

Auf den mobilen Endgeräten werden keine Daten gehalten. Im Verlust- oder Diebstahlsfalle gibt es keine Möglichkeit auf Unternehmensdaten zuzugreifen. Mit SSL-Verschlüsselung wird der Datenverkehr zwischen mobilem Endgerät

und Backend verschlüsselt. Somit gibt es keine Möglichkeit, die Daten oder Displayinhalte mitzulesen.



### Verwenden Sie Gerätefunktionen wie GPS und Kamera.

Ihre mobilen Anwendungen können einfach Gerätefeatures wie GPS Position, Photofunktion, Telefonfunktion und mehr verwenden. Fügen Sie Links zur Maps-Anwendung, Telefonanwendung, SMS-Anwendung und der Email-Anwendung in

Ihre Screens ein. Nutzen Sie die Gerätefeatures zur Navigation, um die aktuelle GPS-Position zu sichern, Fotos und Videos aufzunehmen und mehr.



© Copyright 2014 - Gupta Technologies www.guptatechnologies.com tdmobile.guptatechnologies.com

#### Völlige Kontrolle über die Softwareveröffentlichung und Wartung.

Geniessen Sie die Simplizität und Kontrolle der Softwareveröffentlichung mit TD Mobile. TD Mobile

Anwendungen werden über einen

IIS-Webserver veröffentlicht, nicht in einem App-Store, der einen ausserhalb der eigenen Kontrolle stehendem Genehmigungsprozess erfordert. Anwender greifen auf die App über ein Icon zu. Mit TD Mobile haben alle Anwender immer die aktuelle Version der Software in Verwendung. Anwender brauchen niemals eine aktuelle Version aus einem App-Store oder von einem Firmenserver installieren.



### TD Mobile spart Zeit und Geld.

Mit TD Mobile sparen Sie Zeit und Geld beim Erstellen und beim Einsatz mobiler Geschäftsanwendungen. Analysten beschreiben HTML5/ JavaScript Anwendungen als die kosteneffektivste Art, mobile Geschäftsanwendungen zu erstellen.



#### Vertrauen Sie 30 Jahre Erfahrung mit Softwareentwicklung und Datenbanken.

Gupta Technologies hat die erste relationale Datenbank für UNIX und für Windows erfunden und die erste Softwareentwicklungsumgebung für Windows. Wir wissen, was Entwickler brauchen, um erfolgreich zu sein.



#### **Technische Voraussetzungen**

#### Entwicklung

- Windows 8.1
- Windows Server 2012
- Windows 8
- Windows Server 2008
- Windows 7

Internet Information Server 7.5 und 8

#### Unterstützte Datenbanken

- SQLBase 11.6 und 11.7
- Oracle 10g, 11g, 12c SQL Server 2005, 2008, 2012
- ODBC and OLE DB

#### Unterstützte Browser

- iOS
- Android
- Windows 8RT
- Internet Explorer 10 oder höher
- Firefox 24 oder höher
- Chrome 31 oder höher
- Safari 6.0.5 oder höher

#### **Gupta Technologies Zentrale**

1420 Rocky Ridge Drive, Suite 380 Roseville, CA 95661 U.S.A.

Tel: +1 916.218.4700

Deutschland

Tel: +49 89 208039 158

Email: infode@guptatechnologies.com

United Kingdom

Tel: +44 0 1753 245 510

Email: infouk@guptatechnologies.com

Tel: +33 1 72 86 60 77

Email: infofr@guptatechnologies.com

Australien

Tel: +61 402 208254

Email: asiapacinfo@guptatechnologies.com

Tel: +55 11 2737 8519

Email: infobr@guptatechnologies.com





© Copyright 2014 - Gupta Technologies www.quptatechnologies.com tdmobile.guptatechnologies.com