



APPS IM HANDWERK:

Kundendaten auf mobilen Geräten verwenden und schützen

In der Regel werden auch auf Mobilgeräten sensible Kundendaten inkl. Bildern gespeichert, die vor dem Zugriff Dritter geschützt werden müssen. Anlässlich des Safer Internet Day 2015 hat Hans-Joachim Giegerich, Geschäftsführer des IT-Lösungsanbieters Giegerich & Partner, kleine Handgriffe für mobile IT-Sicherheit auf Handys & Co in einem Vortrag bei der IHK in Offenbach gegeben:

- 1. Persönliche Ordner verschlüsseln:** Von Sicherheits-Apps erstellte Ordner können dann nur noch über das festgelegte Passwort geöffnet werden.
- 2. Schnittstellen und Ortungsdienste abschalten:** Dienste wie Bluetooth sollten nur bei Bedarf eingeschaltet sein, das gleich gilt für Ortungsdienste.
- 3. Schutzsoftware einsetzen,** die vor falschen Sicherheits-Einstellungen schützt, ein Backup aller Kontakte anlegt und das Gerät im Verlustfall wieder aufspürt.
- 4. Nicht einfach zurückrufen:** Vor dem Rückruf sollten unbekannte Nummern geprüft werden.
- 5. Vorsicht bei öffentlichen Hotspots:** Bei öffentlichen Hotspots werden Daten in der Regel unverschlüsselt übertragen - so können Hacker diese Daten mitschneiden. Autoconnect für Wireless LAN sollte ebenfalls abgeschaltet sein. So vermeidet man, dass sich das Gerät versehentlich mit einem Phishing-Hotspot verbindet.
- 6. Prävention vor Verlust:** Um bei Verlust den Schaden zu minimieren, sollten Nutzer wichtige Daten regelmäßig synchronisieren, grundsätzlich den PIN-Lock nutzen und die sogenannte Fernlöschung vorbereiten ... Bei Verlust des Gerätes sofort die SIM-Karte sperren lassen.
- 7. Sicherheitstipps zu Apps:**
 - Apps nur aus vertrauenswürdigen Quellen installieren.
 - Prüfen, auf welche Funktionen die App inkl. Updates Rechte beansprucht/zugreift.
 - Regelmäßiges Updaten aller Apps
 - Statusleiste: An Symbolen kann man erkennen, wenn eine App Ortungsdaten sammelt oder Funkschnittstellen aktiviert. Sind etwa GPS oder Bluetooth aktiv, ohne daß der Nutzer die Schnittstellen eingeschaltet oder bewußt genutzt hat, sollte man der Ursache auf den Grund gehen.
 - Nicht benutzte Apps löschen. Jede zusätzliche App birgt potentielle Sicherheitslücken und Angriffsmöglichkeiten.

Bild oben: OSD Datensysteme

Kundendaten unterwegs...

Ob beim Kundentermin oder während der Montage vor Ort: aktuelle Angebots- oder Rechnungsdaten können mit den mobilen Software-Lösungen von OSD Datensysteme jederzeit abgerufen oder Arbeitszeiten digital erfasst werden. Möglich wird dies beispielsweise durch das Mobile Adreß-Management (MAM), eine neue, ab der Version 7.2 integrierte Mobilfunktion des OSD-Branchenprogramms. Alle im OSD-Branchenprogramm gespeicherten Adressen lassen sich damit per Webzugriff auf dem Smartphone anzeigen. Wichtige Kontaktdaten stehen standortunabhängig zur Verfügung, ohne daß man sie zuvor auf das Smartphone oder Tablet übertragen oder abgleichen muß. Ansprechpartner lassen sich unterwegs per Fingertipp anrufen, E-Mails versenden – oder man läßt sich per Google Maps zu einer Adresse navigieren. Erweiterte Zugriffsmöglichkeiten auf Dokumente und Projektdaten bietet das Dokument-Management-System OSD-dokuPRO per Web-Zugriff. Über einen passwortgeschützten Web-Zugang lassen sich im Büro digital abgelegte Projekt-, Auftrags- oder Bürodaten auch mobil nutzen.

Badplanung online und professionell

Das neue Planungssystem AmbiVision.APP von M3B wurde entwickelt, um professionelle Bäder einfach, unkompliziert und schnell zu planen. Speziell für kleine und mittelständische Betriebe hat M3B eine APP für Android, Apple und Onlinesysteme entwickelt. So kann die Planung sowohl auf einem Tablet, als auch am PC im Internet-Browser erfolgen. Die einfache Strukturierung des Programms ermöglicht dem Nutzer den schnellen Einstieg in die 3D-Planung und ergänzt die bereits entwickelte lokale Software AmbiVision. Besonders auch für Neueinsteiger ist die App geeignet, da keine detaillierten Vorkenntnisse für die Planung nötig sind. Per Mausclick wird in kürzester Zeit ein Raum mit Türen und Fenstern erzeugt. Neben Standardprodukten aus der Welt der Bäder hat der Nutzer den Zugriff auf die Original-Herstellerdaten der Deutschen Sanitärindustrie. Diese werden regelmäßig aktualisiert. Das Ergebnis sind Maßskizzen, 2D- und/oder

Das Telefonbuch auf der Apple Watch

Bild: Das Telefonbuch



3D-Grafiken, die in kürzester Zeit und in wenigen Schritten ein perfektes Bad darstellen. Unter www.ambivisionapp.de kann die App direkt über den Browser getestet werden.

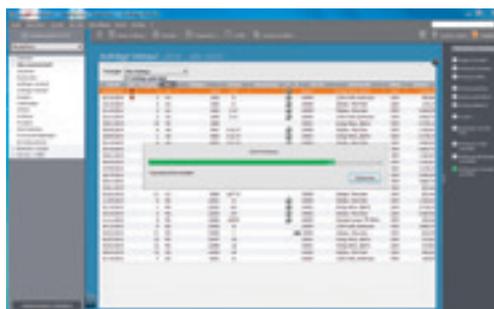
Das Telefonbuch auch am Handgelenk

Die iOS-App von Das Telefonbuch wurde für die Apple Watch angepaßt. Damit können Nutzer nun direkt vom Handgelenk aus nach den passenden Dienstleistern, Restaurants, Tankstellen oder Geldautomaten in der Nähe suchen. Wie in allen Apps von Das Telefonbuch lassen sich die lokalen Informationen einfach über die Schnellsuche-Buttons wie Hotels, Ärzte, Notfallnummern und Co. finden. Zu jedem Eintrag stehen innerhalb der Detailansicht die gewohnten Informationen wie Adressen, Telefonnummern oder Webseiten zur Verfügung. Da für viele Nutzer neben der regionalen Nähe auch Unternehmensbewertungen relevant sind, werden diese ebenfalls mitangezeigt. Darüber hinaus können sich die Apple Watch-Besitzer die gefundenen Treffer auch auf einer integrierten Karte anzeigen lassen oder sich schnell und einfach vom aktuellen Standort zum gewünschten Ziel navigieren lassen. Ein weiterer Vorteil: Sowohl die gesamte Trefferliste als auch die Detailinträge lassen sich jederzeit an das gekoppelte iPhone übertragen, falls der User einmal über ein größeres Display auf die Informationen zugreifen möchte. Praktisch auch für alle Autofahrer: Über die Themenkachel Benzinpreise werden mit nur einem Klick die nächsten Tankstellen mit den günstigsten Benzinpreisen angezeigt.

Web-App für den Zugriff aufs Büro

Mit Lexware mobile lassen sich die wichtigsten Daten der Lexware Fakturierungs- und Warenwirtschaftslösungen nun auch von unterwegs aus abrufen, bearbeiten oder neu erfassen. Egal, ob es darum geht, einen neuen Kunden aufzunehmen, eine Adresse zu korrigieren, den Preis eines Artikels zu überprüfen oder zurückliegende Angebote anzusehen – mit der kostenlosen Web-App von Lexware benötigen Anwender nur eine Internet-Verbindung auf dem Tablet, Laptop oder Smartphone. Die Synchronisationsfunktion übernimmt sämtliche

Neueinträge und Änderungen automatisch per Knopfdruck in das jeweilige Lexware-Programm. Damit kleine und mittelständische Unternehmen (KMUs), Freiberufler, Selbständige und Handwerker den neuen Cloud-Service von Lexware nutzen können, benötigen sie ein aktuelles Lexware-Produkt mit Anbindung an Lexware mobile und das passende internetfähige Endgerät. Die neue Version von Lexware mobile ist ab sofort als Online-Aktualisierung für die jeweiligen Lexware-Programme verfügbar.



Bilder: Lexware

Baudokumentation smart & easy



Bilder: Weka Media

Mit der neuen Software Baudokumentation smart & easy von WEKA MEDIA für Smartphone und PC ist es möglich, mobil zu erfassen und alles im Anschluß am PC wiederzufinden. Mit der Smartphone-Software werden Fotos, Notizen und versendete E-Mails direkt zu einem Projekt erfaßt. Aktuelle >>

IMPRESSUM

Computern im Handwerk/ handwerke.de

gegründet 1984, dient als unabhängiges Fachmagazin für moderne Kommunikation den Betrieben der **Bauhaupt- und Nebengewerbe** im „portionierten“ Wissens- und Technologie-Transfer.

Herausgeber: Horst Neureuther

© Copyright: CV München
CV Computern-Verlags GmbH
Goethestraße 41, 80336 München

Telefon 0 89/54 46 56-0
Telefax 0 89/54 46 56-50
Postfach 15 06 05, 80044 München
E-Mail: info@cv-verlag.de
redaktion@cv-verlag.de
www.handwerke.de

Geschäftsleitung:
Dipl.-Vw. H. Tschinkel-Neureuther

Anzeigenvertretung:
Medienmarketing SANDERS
Gundo Sanders
Mail: gsanders@mm-sanders.de

Redaktion und redaktionelle Mitarbeiter in dieser Ausgabe:
Margrit Lingner
Elke Neureuther
Horst Neureuther (verantwort.)
Dipl.-Ing. (Univ) Peter Pernsteiner

Anzeigenleitung:
Dipl.-Vw. Heide Tschinkel-Neureuther
e-mail: anzeigen@cv-verlag.de

Layout:
AD&D Rosenheim, Silvia Romann

Druck: Dierichs Druck und Media GmbH & Co. KG, Kassel

Druckauflage: 52.500

Tatsächliche Verbreitung:
52.039 (11/15)



Auflage und Verbreitung kontrolliert.

31. Jahrgang
Erscheinungsweise: 10 x jährlich

Abo-Preis:
29,- € p.a. plus Porto inkl. MwSt.

Einzelpreis: 2,90 €
Ein Abonnement verlängert sich automatisch um ein Jahr, wenn es nicht spätestens 3 Monate vor Ablauf des Bezugszeitraumes gekündigt wird.

ISSN 0931-4679
Mitglied der Informationsgemeinschaft zur Feststellung der Verbreitung von Werbeträgern e.V. (IVW) Berlin

Zur Zeit gilt die Anzeigenpreisliste Nr. 32 vom 01.01.2015.
Titelkopf: © Fotolia.de/yellowj



14. Fachmesse für Gebäude- und Elektrotechnik, Licht, Klima und Automation

28. – 30. Oktober 2015

DER ELEKTRO-MAGNET

Treffen Sie namhafte Hersteller, die über Produkte und Innovationen der energieeffizienten Elektro- und Gebäudetechnik informieren.

Profitieren Sie vom vielseitigen Fachprogramm mit Weiterbildungscharakter:

- efaforum
- Themenforum Licht
- Themenforum Sicherheit
- SAENA-Forum
- im Fokus: Elektromobilität
- E-Haus

BESUCHEN SIE IHREN BRANCHENTREFFPUNKT

vom 28. bis 30. Oktober 2015, täglich von 9 bis 17 Uhr auf dem Leipziger Messegelände.

www.efa-messe.com

NUTZEN SIE DAS SYNERGIEPOTENZIAL – zeitgleich auf dem Messegelände!

Für Spezialisten der Hoch- und Mittelspannungstechnik:
www.hivoltec.com



TECHNIKEN

☛ Wetterdaten werden automatisch abgerufen und gespeichert. Alle Daten werden automatisch miteinander verknüpft und mit der PC-Software synchronisiert. So finden sich immer alle wichtigen Informationen an einem Ort wieder. Auf Knopfdruck können nun Baustellenberichte erstellt und ausgedruckt werden. Die Software ist intuitiv auch für Bauhandwerker bedienbar und flexibel: mit einem Klick werden die jeweiligen Funktionen direkt aus dem Projekt heraus gestartet. Alle Informationen bleiben jederzeit miteinander verknüpft. Mit der praktischen Diktierfunktion werden Sprachaufnahmen automatisch in Text umgewandelt und sind über die Tastatur nachbearbeitbar. Die erfassten Fotos inklusive der Notizen können dann sofort per Email versendet werden. Der Versand wird automatisch zum Projekt gespeichert und wird im Baustellenbericht vermerkt. Der Ausdruck aller erfassten Daten erfolgt über eine Textverarbeitung. So können diese jederzeit beliebig nachbearbeitet werden.



Bild: Weka Media

Office auf allen Geräten

Microsoft Office, also Word, Excel, PowerPoint sowie die Outlook App, sind nun auch für Android-Tablets verfügbar. Damit sind diese Anwendungen jetzt für jeden Gerätetyp von PC und Notebook (Windows und Mac), Tablets und Smartphones mit Windows Phone, iOS und Android erhältlich.

Android-Anwender sollten sich schnell damit zurechtfinden, weil sie über das vertraute Menüband auf alle wichtigen Funktionen zugreifen können. Word-Dokumente lassen sich sowohl ansehen, bearbeiten und kommentieren sowie mit Kollegen teilen. In Excel unterstützt die App Formeln, Diagramme, Tabellen, sowie das Sortieren, Filtern und Kommentieren von Daten. PowerPoint-Präsentationen zeigen auch auf Android-Tablets ihren vollen Funktionsumfang mit

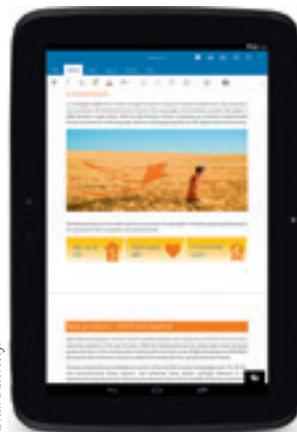


Bild: Microsoft

formatierten Texten, eingebetteten Videos, Übergängen und Animationen. Die nun veröffentlichten Office-Apps sind für Geräte mit einer Bildschirmgröße von sieben Zoll oder größer sowie für die Android-Version KitKat 4.4.x optimiert. Office ist auch auf Android 5.0 (Lollipop) lauffähig, allerdings bietet Microsoft derzeit dafür keinen Support an. Für Geräte mit einer Bildschirmgröße von mehr als 10,1 Zoll ist ein Office 365-Abonnement nötig, um Dokumente erstellen und bearbeiten zu können, ebenso wie für die kommerzielle Nutzung.

Brandschutz

Installateuren und Brandschutzexperten soll die Walraven-App "BIS Brandschutz Rohr-



Bild: Walraven

abschottung" als funktionale und schnelle Produkt-Auswahl- und Planungshilfe dienen. Ausgehend von der baulichen Situation vor Ort, bietet die App Lösungsvorschläge zu rauchgasdichten und feuerbeständigen

Brandschutz-Rohrabschottungen. Das Sortiment umfaßt BIS Pacifyre® Brandschutzmanschetten, Brandschutzbänder und Brandschutzmörtel sowie den Tangit FP Brandschutzschaum zur Abschottung gedämmter und ungedämmter brennbarer Rohre sowie nicht brennbarer gedämmter Rohre. Auch Systeme für Kombiabschottungen sind abgebildet. In der App werden die Parameter

entsprechend der baulichen Situation ausgewählt, im Ergebnis darstellt und bei Bedarf über den "Merkzettel" ein Projekt anlegt oder die Zusammenstellung, unter Ergänzung der Rohrdimension sowie der gewünschten Menge, mit einem Kommentar ins Büro oder beispielsweise an den Fachgroßhandel weitergesendet. ☛