

## **BizzTrust ermöglicht Mitarbeitern sichere Smartphone-Nutzung in Beruf und Freizeit**

### **Erfolgreicher Forschungstransfer mit Fraunhofer SIT: Sirrix AG startet Markteinführung für Smartphone-Security-Lösung.**

Darmstadt, 10.10.2013: Smartphones gehören in vielen Unternehmen zum Alltag und werden von den Mitarbeitern häufig auch für private Zwecke genutzt. Doch oft erfüllen die Geräte nicht die erforderlichen Sicherheitsanforderungen, und die Doppelnutzung birgt Gefahren für sensible Unternehmensdaten. Im Rahmen von CIRECS — Center for Industrial Research in Cloud Security hat das Fraunhofer-Institut für Sichere Informationstechnologie mit *BizzTrust for Android* ein Ergebnis anwendungsorientierter Forschung zu einem Produkt weiter entwickelt. Die fertige Lösung gewährleistet die Sicherheit von Unternehmensdiensten und -daten, ohne Funktionalität und Nutzer einzuschränken. Die Produktisierung wurde zusammen mit der Sirrix AG durchgeführt, welche die Lösung noch bis zum 10. Oktober auf der IT Security-Messe it-sa in Nürnberg zeigt.

Unternehmen stellen ihren Mitarbeitern zunehmend Smartphones zur Verfügung, die für berufliche und private Zwecke eingesetzt werden. Derzeitige Smartphone-Software verfügt jedoch kaum über die notwendigen Sicherheitsmechanismen, um eine verlässliche IT-Integration zu erreichen und den IT-Sicherheitsrichtlinien des Unternehmens zu genügen. Durch die duale Nutzung für private und berufliche Zwecke entstehen dem Unternehmen so Risiken. „*BizzTrust for Android* bietet eine innovative Lösung durch eine Teilung der Anwendungsbereiche in Firmen- und Privatumgebung“, so Michael Waidner, Leiter des Fraunhofer SIT. „Private Apps und geschäftliche Anwendungen können parallel und vollkommen unabhängig voneinander genutzt werden. Für das Unternehmen ist eine hohe Datensicherheit gewährleistet, ohne dass der User an Komfort einbüßt – er kann alle Funktionen seines Geräts jederzeit nutzen.“ Nach erfolgreicher Testphase ist *BizzTrust* nun am Markt erhältlich.

*BizzTrust* ist eine Entwicklung des Fraunhofer SIT mit Sitz in Darmstadt. Die rund 160 Mitarbeiter des Instituts betreiben angewandte Forschung und besitzen großes Wissen über den aktuellen Stand und die Zukunftstrends bei den Sicherheitstechnologien. Partner in der Produktentwicklung ist die Sirrix AG. Der mittelständische Anbieter von IT-Sicherheitslösungen hat durch die Kooperation eine neue Niederlassung in Darmstadt errichtet.

Gefördert wurde die Entwicklung von *BizzTrust* im Rahmen des Projekts CIRECS — Center for Industrial Research in Cloud Security. CIRECS ist ein gemeinschaftliches Vorhaben des Fraunhofer-Instituts für Sichere Informationstechnologie SIT und des House of IT, beide mit Sitz in Darmstadt. CIRECS hat es sich zum Ziel gesetzt, wichtige und praktisch relevante IT-Sicherheitsfragen des Cloud Computing zu behandeln und Unternehmen in Hessen bei ihrem Weg in die Cloud zu unterstützen. Im Rahmen des Projekts werden Cloud-Innovationen entwickelt, die vor allem kleinen und mittelständischen Unternehmen IT-Sicherheit und Datenschutz bieten.

CIRECS wird vom Hessischen Ministerium für Wirtschaft, Verkehr und Landesentwicklung (HMWVL) mit Mitteln aus dem europäischen Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) gefördert.

**Weitere Informationen zu CIRECS — Center for Industrial Research in Cloud Security:**  
[www.cirecs.de](http://www.cirecs.de)

#### **Investition in Ihre Zukunft**



Investitionen für diese Entwicklung wurden von der Europäischen Union aus dem Europäischen Fonds für regionale Entwicklung und vom Land Hessen kofinanziert.

#### **Über die Projektpartner:**

##### **Fraunhofer-Institut für Sichere Informationstechnologie SIT**

Als Spezialist für IT-Sicherheit entwickelt das Fraunhofer-Institut für Sichere Informationstechnologie SIT in Darmstadt und Sankt Augustin unmittelbar einsetzbare Lösungen, die vollständig auf die Bedürfnisse der Auftraggeber ausgerichtet sind. Möglich werden diese maßgeschneiderten Dienste durch über 160 hochqualifizierte Mitarbeiter, die alle Bereiche der IT-Sicherheit abdecken. Sie bilden die breite Kompetenzbasis für technologie-übergreifende Leistungen auf höchstem Niveau. Das Fraunhofer-Institut SIT ist für Unternehmen aller Branchen tätig. Viele erfolgreiche Projekte mit internationalen Partnern sind eindrucksvoller Beweis für eine vertrauensvolle und zuverlässige Zusammenarbeit. Im Rahmen von CIRECS ist das Fraunhofer SIT für den Bereich Forschung zuständig.

##### **Pressekontakt Fraunhofer SIT:**

Fraunhofer-Institut für Sichere Informationstechnologie  
Oliver Küch, Division Director Communication & Marketing  
Rheinstraße 75  
64295 Darmstadt  
Telefon: +49 6151 869-213  
[oliver.kuech@sit.fraunhofer.de](mailto:oliver.kuech@sit.fraunhofer.de)

##### **House of IT e. V.**

Das House of IT ist ein wissenschaftsnahes Zentrum zur Förderung innovativer Informations- und Kommunikationstechnologien in Europa, das von Wirtschaft, Wissenschaft und Politik gemeinsam getragen wird. Neben Forschung und Wissenstransfer stehen Weiterbildung und Lehre sowie Unternehmensgründungen und Wachstum im Zentrum der Aktivitäten: Unter dem Dach des House of IT werden Zukunftsthemen erforscht, IT-Weiterbildungsangebote vorangetrieben und Startups sowie kleine und mittlere Unternehmen (KMU) unterstützt. Das House of IT wurde 2011 in Darmstadt gegründet und ist als gemeinnütziger Verein organisiert. Im Rahmen von CIRECS ist das House of IT im Bereich Veranstaltungsmanagement, Kommunikation sowie als Schnittstelle zwischen Vertretern von Wirtschaft, Wissenschaft und Politik tätig.

##### **Pressekontakt House of IT:**

House of IT e. V.  
Katharina Plonsker, Kommunikation & Events  
Mornwegstr. 30 | 3.1.08  
64293 Darmstadt  
Telefon: +49 6151 16-75261  
[plonsker@house-of-it.eu](mailto:plonsker@house-of-it.eu)