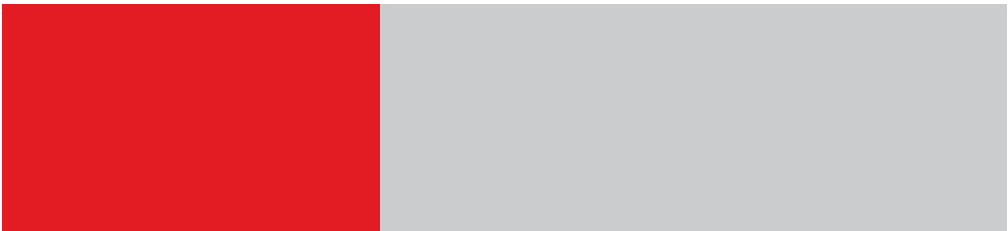


Einladung Security Breakfast



Sicherheit für Smartphone-Applikationen am Beispiel von E-Banking

Dienstag, 20. März 2012, 08.30–10.30 Uhr
mit Frühstück bei Ergon Informatik AG

A decorative horizontal bar consisting of a solid red rectangle on the left and a solid grey rectangle on the right.

Smartphones sind immer verbreiteter und das Bedürfnis nach mobilen Applikationen für sicherheitskritische Inhalte steigt. An diesem Security Breakfast zeigen Experten die aktuellen Möglichkeiten und Grenzen der Sicherheit für Smartphone-Applikationen auf und stellen die Bedingungen auf Desktop und Mobile gegenüber. Der Anlass richtet sich an technisch Interessierte und Businessvertreter.

Sichere Smartphone-Applikationen

Mobile Applikationen stellen hohe Anforderungen an die Benutzerfreundlichkeit und Sicherheit. Das Referat präsentiert die heutigen Möglichkeiten und Grenzen am Beispiel einer realen E-Banking-Lösung für Smartphones. Roberto Brega ist Experte für Mobile Security, Marc Bütikofer ist Experte für IT-Sicherheit und Authentisierung.

E-Banking-Security: Desktop versus Smartphone

Das Referat beginnt mit einem Crashkurs über E-Banking-Sicherheit und zeigt verschiedene Angriffe samt Taktiken zur Abwehr. Dabei werden die vorgestellten Abwehrmechanismen für Desktop und Mobile bezüglich ihrer Effektivität eingestuft. Martin Burkhart war an der ETH-Studie über E-Banking-Sicherheit für den Kassensturz beteiligt und kennt die Thematik sehr gut.

Fragestellungen, die am Security Breakfast behandelt werden

- Welche besonderen Anforderungen stellen sichere Smartphone-Applikationen?
- Welche Sicherheitsfragen sind bei Smartphone-Applikationen relevant?
- Welche Grenzen bestehen?
- Welche Sicherheitsfragen stellen sich generell bei E-Banking-Applikationen?
- Wie unterscheiden sich die Rahmenbedingungen auf Desktop und Mobile?
- Was kann auf Serverseite bezüglich Sicherheit erreicht werden?
- Welchen Entwicklungen sind in nächster Zeit für verbesserte Sicherheit zu erwarten?
- Wie kann man als Finanzinstitut den Kundenanforderungen gerecht werden?

Agenda

08:30 Eintreffen der Gäste, Frühstück

09:00 **Begrüßung und Einführung**

Adrian Berger, Leiter Abteilung Finance und Security Solutions, Ergon

E-Banking-Security: Desktop versus Smartphone

Dr. Martin Burkhart, Senior Security Consultant, Ergon

Mobile und trotzdem sichere Applikationen – ein Erfahrungsbericht

Dr. Roberto Brega, Mitbegründer OneOverZero

Marc Bütikofer, Senior Security Engineer, Ergon

Zusammenfassung und Diskussion

10:30 **Ende der Veranstaltung**

Es erwarten Sie eine spannende Veranstaltung und ein reichhaltiges Frühstück für einen erstklassigen Start in den Tag. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Security Breakfast

Dienstag, 20. März 2012, 08.30–10.30 Uhr

Ergon Informatik AG, Kleinstrasse 15, 8008 Zürich

Lageplan: www.ergon.ch/de/waytok15

Wir freuen uns über Ihre Anmeldung bis 12. März 2012 an Ergon per Telefon unter der Nummer **044 268 89 00** oder per Email an breakfast@ergon.ch.



Ergon steht für exzellente IT-Spezialisten mit ausgeprägtem Fokus auf den Kundennutzen. Das Unternehmen ist führend in der Realisierung von massgeschneiderten Anwendungen und ein etablierter Hersteller von Softwareprodukten für Autorisierung, Authentisierung und Web Application Security.

OneOverZero ist eine Software-Engineering-Firma mit dem Leitsatz, für anspruchsvolle Probleme innovative Lösungen zu entwickeln. Die breite Expertise und langjährige Erfahrung unseres Teams, der interdisziplinäre Ansatz sowie unsere Nähe zu Wissenschaft und Forschung erlaubt es uns, technologische Trends zu erkennen und unseren Kunden modernste Lösungen mit dauerhaftem Wert anzubieten.

Ergon Informatik AG
Kleinstrasse 15
CH-8008 Zürich
www.ergon.ch

OneOverZero GmbH
Universitätstrasse 13
CH-8006 Zürich
www.oneoverzero.net