

## „Active Directory (Un)sicherheit“

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

30.05.2017

hiermit laden wir Sie zur nächsten Veranstaltung aus unserer Reihe „Forum 7-it“ ein.

**Datum:** Montag, 12.06.17

**Uhrzeit:** Von 18.30 Uhr bis etwa 21:00 Uhr

**Ort:** Marriott München, Schwanthalerstr. 37 (5 Gehminuten vom Hauptbahnhof entfernt)

**Referent:** Juan Carlos Ruiz. Herr Ruiz hat 13 Jahre für *Microsoft International* gearbeitet und viele Erfahrungen in zahlreichen Projekten bei namhaften Kunden gesammelt. Er kann daher aus einem reichen Erfahrungsschatz schöpfen.

**Inhalt:** Das *Active Directory* ist bei vielen Firmen der zentrale Dienst für die Authentifizierung der Benutzer und der Dreh- und Angelpunkt der Windows-Server-Infrastruktur. Damit bildet das *Active Directory* die Basis für die Struktur der Firmen-IT.

Aber das *Active Directory* ist mittlerweile etwa 17 Jahre alt und hat einige ernsthafte Schwachstellen, einige davon Design-bedingt, die nicht einfach korrigiert werden können. Herr Ruiz wird uns zeigen, wo diese Schwachstellen liegen und was man dagegen machen kann.

Folgende Themen werden behandelt:

1. Die Schwachstellen im *Active Directory*
2. Die übliche Standard-Konfiguration, die jeder nutzt und die geändert werden sollte.
3. Vorbeugende Maßnahmen für das *Active Directory*, die von der IT sofort berücksichtigt werden sollten.
4. Wie die Hacker arbeiten. Das sollten die IT-Administratoren bei ihrer Arbeitsweise berücksichtigen.
5. Notwendige Sicherheits-Kenntnisse. (Diese müssen regelmäßig aktualisiert werden.)
6. Notwendige Scripting-Kenntnisse. Die IT-Fachleute sollten dieses Werkzeug kennen, um Hackern auf gleicher Augenhöhe zu begegnen.
7. Änderungen durch die ab Mai 2018 gültige neue EU-Datenschutzgrundverordnung. Diese Regelung wird die IT-Abteilungen aller Unternehmen zwingen, einige Gewohnheiten abzulegen und einiges umzustellen. Und das geht nicht so nebenbei, sondern erfordert Zeit für Analyse, Planung und Umstellung.

Achtung: Die Präsentation wird in englischer Sprache gehalten.

**Teilnahmegebühr:** 20 € (inklusive Getränke)

Wir freuen uns auf Ihr Kommen. Bitte melden Sie sich formlos per E-Mail an, damit ausreichend Sitzplätze vorhanden sind. Sie können diese Einladung gerne an Interessierte weiterleiten.

7-it Informations-Management & Services eG

Kemnatenstraße 55a  
80639 München  
[www.7-it.de](http://www.7-it.de)

Tel: (089) 1731 9664  
Fax: (089) 1780 9859  
E-Mail: [info@7-it.de](mailto:info@7-it.de)

Vorstand: Horst Härtel (Vorsitz), Philippe Gottheimer  
Aufsichtsrat: Dieter Pohl (Vorsitz), Rainer Friedl, Michael Gabler

Münchner Bank eG, IBAN: DE27 701 900 00 010 264 39 01  
BIC: GENODEF1M01 USt-IdNr.: DE 226 900 674  
Genossenschaftsregister München, GnR 2520