

MODERNER STAAT 2009

Strategie und Best Practice für IT, Personal und Finanzen

24.-25. November 2009 Messegelände Berlin



Forum:	IT-Sicherheit II (10.30 – 12.05)
Datum:	25. November 2009
Uhrzeit:	11.45 – 12.05 Uhr
Aussteller:	F5 Networks GmbH
Referenten:	Frank Thias, Senior Field Systems Engineer
Ort:	Best Practice Forum II - Halle 2

Wirksame Schutzmechanismen der webbasierten Online-Portale gegen Hacker-Angriffe

Der Vortrag "Wirksame Schutzmechanismen der webbasierten Online-Portale gegen Hacker-Angriffe" behandelt umfassend die Thematik Anwendungssicherheit beim Betrieb von Online-Webportalen.

Die Einleitung in das Thema beginnt mit einem Überblick über die aktuellen Schwachstellen von Webanwendungen. Daran anschließend werden mit Hilfe einer Beispielwebanwendung unterschiedliche Schwachstellen einfach verständlich kurz dargestellt.

Danach bekommen die Interessierten einen generellen Überblick, welcher die Schutzverfahren von Webanwendungen darstellt. Hierbei wird die Technologie und Funktionsweise einer Webapplication-Firewall (WAF) detailliert dargestellt. Neben den verschiedenen Überprüfungsverfahren wie "Black- und Whitelisting" werden auch Technologien wie Schutzverfahren vor "Layer 7 Denial of Service" aufgezeigt.