

„Werkzeug IT“ geschützt

SBA Research entwickelt neue Systeme gegen zunehmende Cyber-Bedrohungen.

SCHWARZACH. SBA Research entwickelt praxis- und anwendungsorientierte Lösungen im Bereich der Informationssicherheit unter Berücksichtigung aktueller Themen und Trends. Dies umfasst den Schutz von IT-Infrastruktur und Daten vor unabsichtlicher oder mutwilliger Schädigung durch Personen oder Ereignisse. So werden Verfügbarkeit, Vertraulichkeit und Integrität von digital gespeicherten Daten sichergestellt. Eine der größten Herausforderungen der Informationssicherheit ist, dass der Mensch das „Werkzeug IT“ richtig anwendet. Deshalb unterstützt SBA Research aktiv die dafür notwendige Bewusstseinsbildung.

Umfassende Sicherheit

Die zunehmende Abhängigkeit der Unternehmen von Informationssystemen macht IT- und Informationssicherheit zu einem zentralen Erfolgsfaktor für eine langfristige Wettbewerbsfähigkeit. Dabei unterscheidet SBA Research zwischen infrastruktureller und programmier-technischer Sicherheit. Bei infrastruktureller Sicherheit werden insbesondere Leis-



Das Team von SBA Research sorgt für ein ständiges Update der Kunden in Sachen Cyber Security.

FOTO: SBA

tungsfähigkeit, Wertoptimierung und ein angemessenes Kosten-Nutzen-Verhältnis von unternehmenseigener IT beachtet. Dabei kümmert sich SBA Research unter anderem um die Pflege, Optimierung und Absicherung bestehender Systeme. Bei

Softwaresicherheit stehen speziell Verfügbarkeit und Stabilität im Fokus. Sicherheitslücken können nicht nur die Kundenzufriedenheit negativ beeinflussen, sondern erhöhen auch massiv den späteren Wartungsaufwand. Die Berücksichtigung von Softwaresicherheit bereits zum Zeitpunkt der Entwicklung ist daher eine auf lange Sicht kostengünstigere und effizientere Variante der Softwareentwicklung. Um Sicherheitslücken und ineffiziente Prozessabläufe zu vermeiden, unterstützt SBA Research Unternehmen in allen Phasen des Softwareentwicklungsprozesses sowie beim Aufbau prozessoptimierter Infrastruktur.

Erfahrungsaustausch

Mit sbaPRIME betreibt SBA Research eine Kommunikations- und Informations-

plattform, die aktuelle wissenschaftliche Ergebnisse und konkret nutzbare Best-Practice-Methoden vermittelt. Interessierte Unternehmen können sich jederzeit über die aktuellsten IT-Sicherheitschwachstellen informieren sowie über die IT-Sicherheitstrends nachlesen. Zusätzlich erhalten Teilnehmer Zugriff auf Inhalte von Spezialworkshops und Whitepapers zu aktuellen Themen. sbaPRIME ist damit eine wertvolle Schnittstelle zwischen Forschung, Beratung und Wirtschaft.

Technologiekatalog

Dieses Unternehmensprofil ist ein Auszug aus dem Technologiekatalog der WISTO. Der gesamte Technologiekatalog steht kostenlos auf der Webseite (www.wisto.at/Technologiekatalog.pdf) als Download zur Verfügung.

CHANCENLAND VORARLBERG

TECHNOLOGIE- PARTNER

High-Tech Expertise
für Innovationserfolge

Präsentiert von



WIRTSCHAFTS STANDORT
VORARLBERG
GESELLSCHAFT

www.wisto.at | 05572 552 52 0