Name des Angriffs:

Sicherheits-Fehlkonfiguration oder Fehlerhafte Sicherheitseinstellungen

Ziel des Angreifers:

Ausnutzen von Fehlern, Faulheit und Unwissenheit um Schaden anzurichten, Zugriff zu erhalten oder Manipulationen ausführen zu können.

Schutzmaßnahmen:

Keine Standardeinstellungen bei Konten bzw. für Passwörter nutzen

Keine veraltete Software verwenden – Immer Updaten/Patchen

Keinerlei unnötige Funktionen oder Software nutzen

Konstante bzw. automatisiert Überprüfungen der Einstellungen und Konfigurationen

Getrennte bzw. Segmentierte Anwendungsarchitektur

Angriffszenarien:

Nutzung von Standardkonten

Ausnutzen einer Sicherheitslücke, welche vom Nutzer nicht geupdatet wurde

Standardkonfiguration welche bekannte Lücken hat

Gefährdete Personengruppen:

Jeder der Internetzugang besitzt oder einen Computer besitzt

Umgebung:

Jede Umgebung in der Einstellungen vorgenommen werden die der Sicherheit dienen, den Zugriff erlauben oder in irgendeine andere Weise eine Kommunikation stattfindet.

Merkmal: