



Vollautomatisiertes Sicherheitsassessment für
Behörden-, Ämter- und Unternehmensumgebungen

Vulidity?

In Ihrem Netz wurde gerade der Anhang einer Mail geöffnet...



Stellen Sie sich eine Welt vor, in der IT Sicherheit mehr als nur eine Kostenstelle ist

Wir geben jeden Tag alles, um Ihnen diese Erfahrung zu ermöglichen

War Vulidity ein Gedankenblitz?

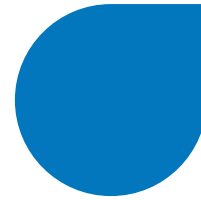


Nein!

Ausführliche Marktanalyse zusammen mit dem Forschungsbereich, Behörden und Unternehmen.

Das Ergebnis war, dass Administratoren keine neuen Firewallfeatures oder noch einen Schwachstellenscanner mit zusätzlichen Buzz-Words brauchen, sondern ein Werkzeug, das ihm unabhängig von seinen Fähigkeitslevel tatsächlich zeigt, ob seine Infrastruktur in realen Situationen standhält und Mitarbeiter genug Bewusstsein gegen Social Engineering besitzen.

Warum?



Die Vision von Vulidity ist es Behörden, Unternehmen und NGOs endlich ein Werkzeug an die Hand zu geben, damit diese ..

- ▶ .. ihre Infrastruktur in realen Szenarien testen können
- ▶ .. ihr Sicherheitskonzept auf Praxisfähigkeit analysieren und fehlende Prozesse und Strukturen erkennen können
- ▶ .. ein solides Sicherheitsniveau aufbauen können

Ein Komplettpaket

Vulidity bildet die drei wichtigsten Angriffsvektoren der heutigen Zeit ab. Es ist ein Softwarebundle, welches als HW oder virtualisierte Lösung nahtlos in Ihre Firmenumgebung integriert werden kann

Es funktioniert out-of-the-box und benötigt keine Schulung!



Vulidity Module

01

OSINT

Welche sensiblen Informationen bzw. Daten sind über Ihr Netz frei erhältlich?

02

Social Engineering

Trainieren Sie die größte Schwachstelle jedes Netzwerkes mit vorgefertigten Szenarien und Kampagnen - den Mensch!

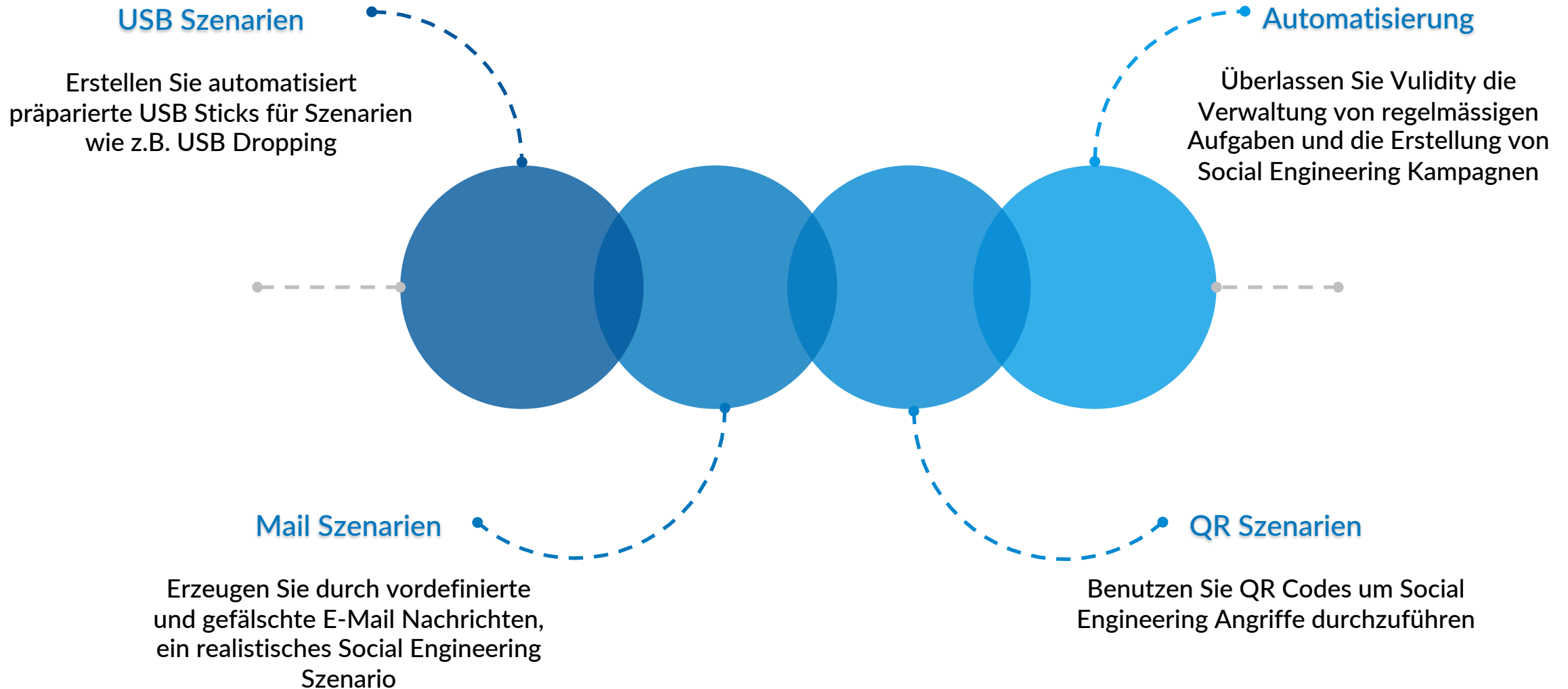
03

Netzanalyse

Überprüfen Sie, ob die Aussagen Ihres Firewall- bzw. IDS-Herstellers der Wahrheit entsprechen!

Social Engineering

Echte Szenarien die ihre Mitarbeiter nachhaltig und effektiv schulen



Open Source Intelligence (OSINT)

File Extraction

Analysieren Sie, welche Dateien aus Ihrer Domain öffentlich verfügbar sind



Geleakte Informationen

Überprüfen Sie, ob Informationen aus Ihrem Netz bereits geleakt wurden bzw. öffentlich verfügbar sind



E-Mail Verwendungsanalyse

Testen Sie, wo eine bestimmte oder alle E-Mail Adressen Ihres Unternehmens auf domainfremden Seiten verwendet werden



Subdomain Enumeration

Sehen Sie was ein Angreifer über Ihre Domain sieht

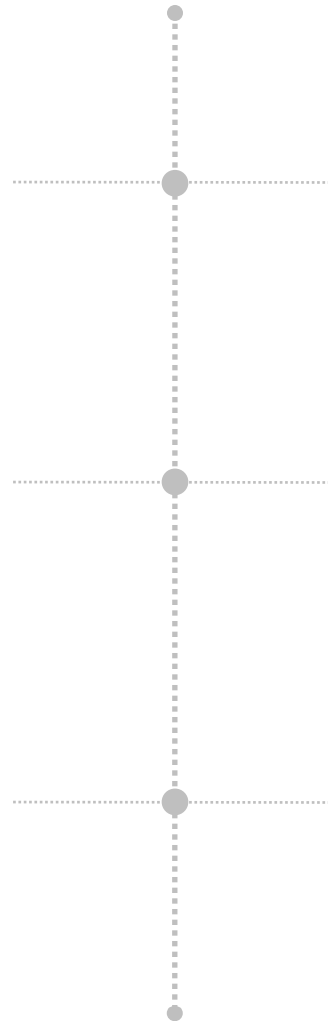


Webauditing

Auditieren Sie Ihr CMS auf unvollständige Konfigurationen oder Freigaben



Und noch viele weitere Information Gathering Funktionen, sowie Google Hacks



Netzanalyse

Tunneling Suite

Führen Sie automatisierte Testverfahren aus, um zu überprüfen, ob Ihre Infrastruktur den simulierten Angreifer in verschiedenen Komplexitätsstufen erkennt

Bannergrabbing

Eine essentielle Funktion für jeden Systemadministrator, um zu analysieren, ob Banner von Netzwerkdiensten verfügbar bzw. zu freizügig sind.

SSL-/ TLS-Analyse

Analysieren Sie das Zertifikat Ihrer Webumgebung und den HTTPS Header auf aktivierte Security Options

Mail Spoofing Anfälligkeit

Überprüfen Sie, ob Ihre Domain ausreichend Schutzmaßnahmen gegen Mail Spoofing implementiert hat

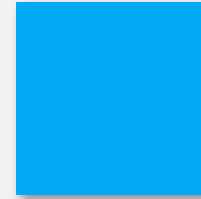
Auszug aus den bisherigen Ergebnissen



Falsche Freigaben



Firma A hatte eine falsche Freigabe auf Konstruktionspläne im Unternehmensnetz, welche von außen zugreifbar war



Beobachtung: USB Dropping



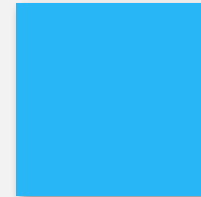
90% der USB Sticks mit Label wie "Nacktbilder" werden in Firmencomputer eingesteckt



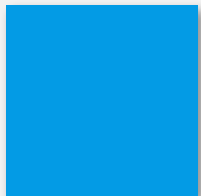
File Extraction Ergebnisse



Gehaltslisten, Passwortlisten, Arbeitsverträge, Mitarbeiterbewertungen, ...



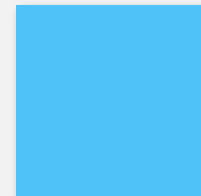
Bei den ersten Einsätzen von Vularity werden auf ca. **85%** der Anhänge von fremden Adressen mit Rechtschreibfehler geklickt... Der regelmäßige Einsatz von Vularity senkt diese Zahl drastisch!



E-Mail Adressen



Mitarbeiter A hat seine Unternehmensadresse auf verschiedenen pornographischen Webseiten benutzt



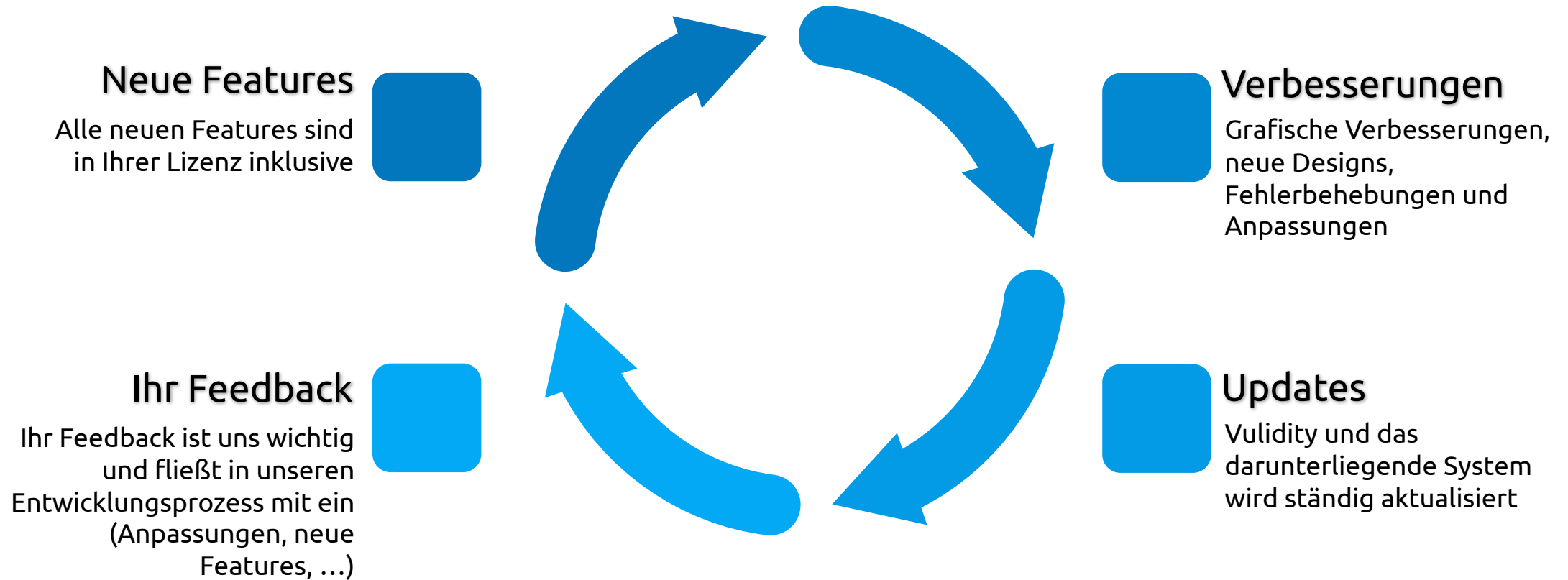
"Erwischt werden"



Durch den psychologischen Aspekt, direkt betroffen zu sein, ist ein nachhaltiges und effektives Bewusstsein geschaffen

Continuous Delivery Policy

In der kompletten Lizenzlaufzeit bekommen Sie kostenlos:



Ein Dokument kann keine
Einführung ersetzen.

Klicken Sie [hier](#) für Ihre Live-
Demo Tour oder [kontaktieren Sie](#)
uns direkt!

Vulidity GmbH
[Webseite](#)

 08633 505694

 info@vulidity.de