SOCIAL-ENGINEERING-ATTACKEN

METHODEN ZUR SENSIBILISIERUNG IHRER MITARBEITER

Image by freepik.com

Die IT-Bedrohungslage hat sich in den vergangenen Jahren verschärft. Attacken auf Unternehmen sind weitaus gezielter, bösartiger und schwerer zu erkennen als früher. Im Fokus: der Mensch als schwächstes Glied der Sicherheitskette.

Insbesondere der deutsche Mittelstand gerät zunehmend ins Visier von international operierenden Cyberkriminellen – der jährliche Schaden geht in die Milliarden.

Bereits eine Phishing-Kampagne mit nur zehn Nachrichten – basierend auf gezielten Angriffen und Social Engineering – hat eine etwa 90-prozentige Chance auf einen Klick. Kein Wunder, dass E-Mail eines der beliebtesten Einfallstore für Cyberkriminelle ins Unternehmen ist.
Social-Engineering-Kampagnen sind heute fester Bestandteil einer ganzheitlichen Informations-Sicherheitsstrategie. Hat man sich in den vergangenen Jahren auf umfangreiche technische Maßnahmen fokussiert, bedarf es inzwischen der Unterstützung jedes einzelnen Mitarbeiters, um das Sicherheitsniveau zu steigern bzw. aufrechtzuerhalten.
Die Concat AG hat Social-Engineering-Kampagnen mit dem Ziel entwickelt, den Umgang der Mitarbeiter mit solchen Angriffen zu testen. Diese bilden die heute gängigen Angriffe auf Unternehmen bzw. Nutzer ab. Jede Kampagne lässt sich auf Wunsch an die Anforderungen Ihres Unternehmens anpassen.

Maßgeschneiderte Kampagnen

Dem Individualisierungsgrad sind hierbei fast keine Grenzen gesetzt. Auf Wunsch erstellen wir Webseiten und Domänen, die Ihrem Unternehmen entsprechen bzw. diesem am nächsten kommen und somit mit hoher Wahrscheinlichkeit zu einem erfolgreichen Angriff führen.
Wir liefern Ihnen Ergebnisberichte, damit Sie nachgelagert geeignete Maßnahmen ergreifen können, um eine höhere Wachsamkeit Ihrer Mitarbeiter zu erwirken. Sensibilisierungsmaßnahmen oder Schulungen können auch Teil der Kampagne selbst sein.
Die Concat AG bietet Ihnen die nachfolgenden Angriffsszenarien an. Sie dienen dazu, Aufschluss über die Sensibilität von Mitarbeitern im Erkennen und Vermeiden von Social-Engineering-Angriffen zu erhalten.

concat AG
IT SOLUTIONS

Image by freepik.com

Phishing-Kampagne „Klick/Zugangsdaten“

Bei dieser Phishing-Kampagne entwickeln wir in Abstimmung mit Ihnen einen individuellen Angriff. Hierbei werden Ihre Mitarbeiter dazu aufgefordert, innerhalb einer manipulierten E-Mail auf einen dort enthaltenen Hyperlink zu einer Webseite zu klicken. Dies könnte bereits als Erfolg gewertet werden und ist auf Wunsch auch noch mit der Aufforderung zur Eingabe der eigenen Zugangsdaten kombinierbar.

Phishing-Kampagne „Dateianhang“

Bei dieser Phishing-Kampagne entwickeln wir gemeinsam mit Ihnen einen individuellen Angriff, bei dem Mitarbeiter dazu aufgefordert werden, einen in einer E-Mail enthaltenen Dateianhang zu öffnen bzw. herunterzuladen. Je nach Wunsch, kann das Öffnen bzw. das Herunterladen als Erfolg gewertet werden.

USB-Stick-Kampagne

Bei dieser Kampagne wird in Abstimmung mit Ihnen eine definierte Anzahl an präparierten USB-Sticks innerhalb Ihres Unternehmens verteilt. Das Stecken des USB-Sticks in einen PC-Slot kann als Erfolg gewertet werden oder das Öffnen einer darauf enthaltenen Datei.

Auswertung und Handlungsempfehlungen

Sie erhalten für jede Kampagne einen umfangreichen Ergebnisbericht, der Ihnen aufzeigt, wie viele Ihrer Mitarbeiter auf welche Weise angegriffen wurden und wie erfolgreich der Angriff war. Der Bericht enthält ferner eine Beschreibung der Vorgehensweise und gibt einen Überblick über die statistischen Informationen des Angriffes. Wünschen Sie parallel zum Angriff auch eine entsprechende Sensibilisierung, erhalten Sie ebenfalls eine entsprechende Auswertung über die Teilnahme.

Wichtig für Sie: In unseren Ergebnisberichten erfolgt die Ausgabe der gesammelten Daten stets anonymisiert, d.h. wir geben niemals Mitarbeiter-spezifische Informationen weiter.

Bei Interesse bzw. Rückfragen zu den beschriebenen Dienstleistungen wenden Sie sich bitte direkt
an Telefon: +49 (0)89 89080-500
E-Mail: security@concat.de

Concat AG IT Solutions
Seit 1990 realisieren wir maßgeschneiderte IT-Infrastrukturen – auf Wunsch erbringt unsere Managed-Service-Organisation dafür Support- und Betriebsleistungen (24×7). Mit mehr als 1.000 technischen Zertifikaten der führenden IT-Hersteller sind wir für den Dienstleistungsbereich optimal aufgestellt.

concat AG
IT SOLUTIONS
A Meridian Group International Company

Concat AG
Berliner Ring 127–129
64625 Bensheim

Telefon: 06251 7026-0
Mail: info@concat.de
www.concat.de