

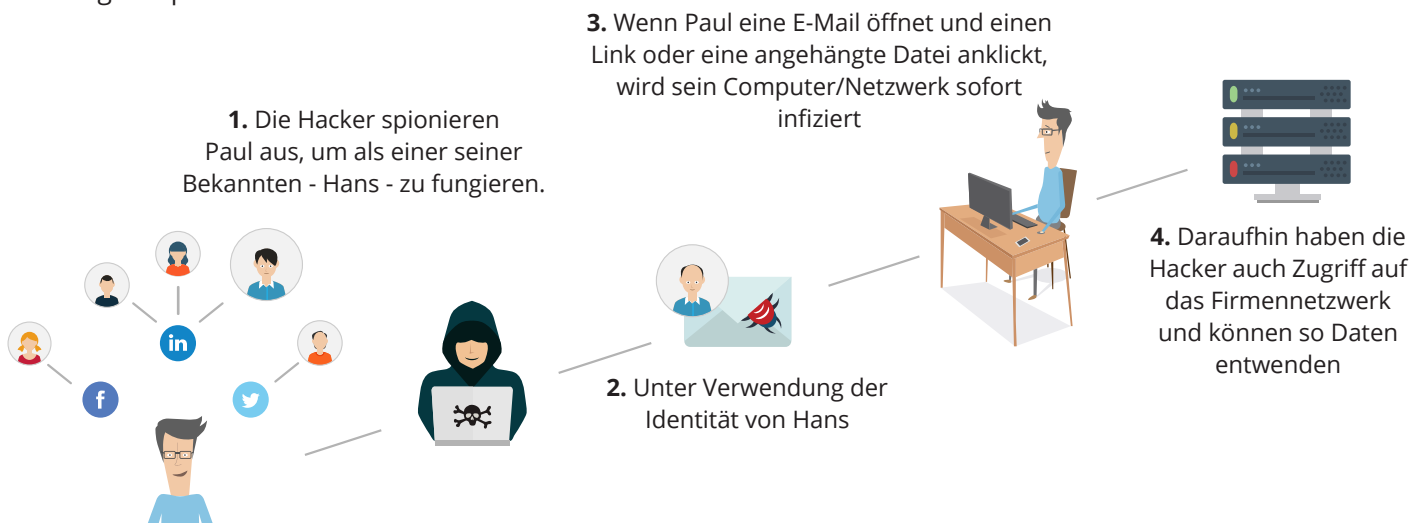
# Spear-Phishing-Lösung Schützen Sie sich vor personalisierten Angriffen!



Spear-Phishing-E-Mails sind an bestimmte Personen oder Organisationen gerichtete Angriffe.



Hacker, die Spear-Phishing verwenden, kennen oft den Namen des Empfängers, seine Adresse, Position sowie geschäftlichen Verhältnisse. Ein Spear-Phisher verfügt durch die große Menge an personenbezogenen Daten, die im Internet über soziale Netzwerke, Medien u. Ä. bereitgestellt werden, über vielseitige Informationen zum künftigen Opfer.



## KOMBINATION VON INHALTS- UND KONTEXTUELLEN VERHALTENSANALYSEN

Vade Secure bekämpft aktiv Spear-Phishing-Angriffe. Unter der Verwendung modernster Technologie werden diese speziellen, zielgerichteten Bedrohungen erkannt. Der Filterungsprozess nutzt zwei Technologien: Identity Match und Content Inspection.

### Ausgereifte Spoofing-Erkennung: Identity Match

Identity Match ist ein von Vade Secure entwickeltes und patentiertes Schutzpaket. Jede E-Mail, die den Domain Namen oder Alias Ihres Unternehmens trägt oder aus dem typischen E-Mail-Verhalten bekannt ist, wird im Falle eines Spoofing-Angriffs identifiziert. Die Lösung identifiziert Ähnlichkeiten zwischen neuen Absendern und allen vorherigen Kontakten, um herauszufinden, ob Ihr Unternehmen einem Spoofing-Angriff ausgesetzt ist.



### Schutz vertraulicher Daten: Content Inspection

Vade Secure nutzt ein intelligentes und vollständig integriertes Banner zur Warnung von Benutzern unabhängig vom verwendeten Gerät, sobald vertrauliche Daten in einer Nachricht angefordert werden. Ihre Benutzer werden unmittelbar über die Bedrohung informiert und Ihr E-Mail-Administrator erhält eine Warnmeldung, damit so schnell wie möglich reagiert werden kann.

# HERAUSFORDERUNG FÜR E-MAIL-SECURITY-ANBIETER

Obwohl sie lediglich einen kleinen Teil des weltweiten E-Mail-Gesamtvolumens ausmachen, sind **Spear-Phishing-Angriffe höchst personalisiert und daher auch sehr effektiv**. Deswegen muss die Anti-Spam-Technologie Inhaltskontrollen enthalten, um gegen diese Bedrohungen vorgehen zu können.

„ **Peter Firstbrook, Analytiker bei Gartner**, schrieb im neuesten Magic Quadrant: „Die Anbieter, die sich auf die Inhaltskontrolle spezialisieren, werden bei der Aufdeckung dieser Art von Angriffen erfolgreicher sein, als Anbieter, die lediglich auf die Reputation vertrauen.“

## Ein Angriff - mehrere Ziele

Hacker können mit einem Spear-Phishing-Angriff vertrauliche Informationen zu Mitarbeitern (Sozialversicherungsnummer, Bankdaten...) entwenden oder durch einen Malware-Angriff Zugriff auf das Unternehmensnetzwerk erhalten. Sobald sie sich im Netzwerk befinden, können Sie z. B. Gelder ins Ausland überweisen, Kundenlisten kopieren, auf Patente zugreifen usw.

Die Lösung von Vade Secure verhindert Angriffe dieser Art durch die Analse und Kontrolle von Inhalten und Payload.



## Zu 100 % skalierbares Business-Modell

Unsere Anti-Spear-Phishing-Lösung ist entweder als Plug-in oder als Teil einer globalen E-Mail-Filterungslösung **erhältlich**, sowohl in der Cloud als auch am Standort durch eine virtuelle Appliance.

