Wertvolle Domains gehören in den Tresor

04.03.2013, 10:24 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *PartnerGate GmbH*

PartnerGate warnt vor den Gefahren des Domain-Grabbings und empfiehlt Maßnahmen zum Schutz vor ungewollter Löschung

Aus Anlass des aktuell bekannt gewordenen Falls einer Grabbing-Attacke gegen große deutsche Versicherungen (heise online Bericht vom 27.02.2013) weist die PartnerGate GmbH - mit mehr als 900.000 im Kundenauftrag verwalteten Domains einer der größten Domainregistrare Deutschlands - auf die besondere Gefahr des ungewollten Domainverlusts für Unternehmen und die möglichen Schutzmaßnahmen hin. Denn Domains können fur Unternehmen ein enormes Schadenspotenzial haben, wenn etwa die Firmen-Website oder ein Online-Shop nicht mehr erreichbar sind oder der E-Mail-Verkehr unterbrochen ist, weil die Domain unter fremde Kontrolle gebracht wurde. Domains mit hohen Werten oder großen Schadenspotenzialen sollten daher besonders gut geschützt werden.

München, 01.03.13. Bei Geldanlagen erwartet der Kunde von seiner Bank ein Höchstmaß an Sicherheit - vor allem beim Online-Banking. Bei immateriellen Werten wie Domains verlassen sich aber noch viele Inhaber von wertvollen Domainnamen auf das herkömmliche Login-Verfahren mit Benutzername und Passwort. Dies funktioniert zwar technisch einwandfrei, schützt den User aber nicht davor, ausgespäht zu werden. Gerade in Zeiten immer aggressiverer Spionage- und Hacker-Angriffe steigen die Anforderungen an die Sicherheit.

Folgende Gefahren sind dabei zu unterscheiden:

1. Änderung der Nameserver (Domain-Update)
2. Änderung der Nameservereinträge (DNS-Update)
3. Übertragung auf einen neuen Inhaber (Inhaberwechsel)
4. Transfer zu einem anderen Registrar (Transfer)
5. Kundigung der Domain (Löschung)

Bei .DE-Domains ist die Löschung das heikelste Problem, da es – anders als bei z. B. .COM – keine Quarantäne-Phase (Redemption Grace Periode) gibt, in der die Domain für den bisherigen Inhaber wiederhergestellt werden kann. Mit der Löschung der .DE-Domain gibt der Domaininhaber alle Rechte an der Registrierung auf und bereits nach wenigen Sekunden kann die Domain wieder neu und auch legitim von einem Dritten registriert werden. Für die DENIC (zentrale Registrierungsstelle für alle Domains unterhalb der Top Level Domain .DE) spielt es keine Rolle, unter welchen Umständen eine Domain gelöscht wurde.

Um allen 5 Gefahren wirksam zu begegnen, steht beim Domain-Management-System PartnerGate die zusätzliche Sicherung des Benutzer-Logins sowie Vorkehrungen gegen unwillentliche Löschungsvorgänge an erster Stelle. Beim PartnerGate Domain Tresor wird zunächst der ubliche Login (Benutzername und Passwort) um ein Einmalpasswort (OTP - One Time Password) erweitert, das nur fur 30 Sekunden gultig ist. Damit ist jedes Ausspähen zwecklos.

Zusätzlich kann dieses Verfahren aber auch für den Löschvorgang selbst angewandt werden, um damit beispielsweise auch das versehentliche Löschen einzelner Domains zu unterbinden.
Das Einmalpasswort wird uber einen zweiten Weg, wie z. B. eine Anwendung auf einem Mobiltelefon, eine Smartcard

oder ein Token, generiert (Two Factor Authentification). Ein Angreifer muss deshalb uber die Zugangsdaten hinaus auch noch in den Besitz des Gerätes kommen, uber das die Einmalpasswörter des Users generiert werden. Dabei wird der Tresor-Code unmittelbar auf dem Gerät erzeugt und nicht, wie z. B. beim mobileTAN Verfahren, als SMS verschickt. So kann er nicht abgefangen werden und funktioniert auch ohne Telefon- oder Datennetz.

Domain Tresor: Technologie und Zuverlässigkeit
Der PartnerGate Domain Tresor beruht auf der „Validation and ID Protection“ (VIP) von Symantec. Während der Code lokal beim Benutzer generiert wird, erfolgt die Überprufung des Codes direkt bei Symantec. Weltweit steht der Name Symantec fur Sicherheitslösungen auf höchstem Niveau.

Das Feedback auf den Domain Tresor ist durchweg positiv, wie beispielsweise Alexander Wendt, Domain-Profi und Geschäftsfuhrer der Domainers Registrar GmbH, bestätigt: „Der Domain Tresor ist aus meiner Sicht die beste Lösung fur Domain-Schutz auf dem Markt, da der komplette Account geschutzt wird.“

Die PartnerGate GmbH empfiehlt daher allen Inhabern von wertvollen und schützenswerten Domainnamen, sich bei ihren Providern nach getroffenen Schutzmaßnahmen zu erkundigen und bietet seinen Kunden - neben dem Domain-Tressor - mit einer internen Quarantänefunktion, die auf Wunsch die um sechs Stunden zeitversetzte Ausführung der Löschung von Domains ermöglicht, von Haus aus ein höheres Maß an Komfort und Sicherheit.

Portrait

Über PartnerGate GmbH:
Die PartnerGate GmbH mit Sitz in München ist der Spezialist für professionelles Domain-Management. Das Unternehmen ist aus dem Geschäftsbereich Domain-Services der 1996 gegründeten InterNetWire Communications GmbH hervorgegangen und zählt zu den führenden Registraren in Deutschland. Seinen Kunden bietet PartnerGate die Registrierung und Verwaltung von Domains unter mehr als 300 Domain-Endungen.

News-ID: 702317 • Views: 870 (Stand: 02.11.2026)

Link zur Pressemitteilung:
https://www.openpr.de/news/702317/Wertvolle-Domains-gehoeren-in-den-Tresor.html