

Starke Abwehr gegen Malware-Bedrohungen

WELTZ
ONE

Schließen Sie sich mit WELTZ.ONE zusammen und schützen Sie Ihr Unternehmen mit modernster Malware-Abwehr.

Wissen schädliche Dateien auf eine Workstation oder ein mobiles Gerät herunterladen und installieren.

Die Verbreitung von Malware über E-Mail-Anhänge wird immer häufiger. Jemand in Ihrem Netzwerk braucht nur einen E-Mail-Anhang zu öffnen, der mit

Gängige Arten von Malware

- Virus: Eine spezielle Art von Malware, die sich zwischen Rechnern weiterverbreiten kann
- Ransomware: Installiert sich auf dem Computer eines Opfers, verschlüsselt dessen Dateien und fordert dann ein Lösegeld für die Entschlüsselung der Daten oder die Entsperrung des Computers
- Würmer: Kopieren sich von Rechner zu Rechner, in der Regel durch Ausnutzung einer Software-Sicherheitslücke
- Spyware: Erfasst und überträgt persönliche Informationen oder Nutzungsverhalten
- Trojaner: Als legitime Anwendungen getarnte Malware

An den meisten erfolgreichen Cyberangriffen ist heute Malware beteiligt. Sie kann in vielen Formen auftreten und durch direkte Angriffe, Täuschungen oder menschliches Fehlverhalten in Ihr Netzwerk gelangen. Ohne einen soliden Plan zum Schutz vor Malware ist es nur eine Frage der Zeit, bis Ihr Unternehmen davon betroffen ist.

Das Malware-Problem

Hacker lieben Malware aus gutem Grund. Sie ist leicht verfügbar, kostengünstig und simple und daher gut für Angriffe geeignet. Außerdem ist Malware sehr effektiv, weil sie fast überall versteckt werden kann.

Bösartiger Code kann über jegliche Arten von Dateien übertragen werden, einschließlich Videos, Bildern und Anwendungen. Wenn jemand eine solche Datei öffnet oder ausführt, wird die darin versteckte Malware aktiviert.

Angreifer erstellen oft Internetseiten (oder kapern legitime Seiten), um ahnungslose Internetnutzer in die Malware-Falle zu locken. Eine Internetseite, die mit Malware infiziert ist, kann automatisch und ohne Ihr

Malware infiziert ist, um eine zerstörerische Kette von Ereignissen in Gang zu setzen, die zu Ausfallzeiten, Datenverlust oder Schlimmeres zur Folge haben kann.

Moderner Malwareschutz von WELTZ.ONE

Vor vielen Jahren konnte man Malware mit einfachen Signatur-Erkennungstechniken, die in die meisten Antiviren- oder Antimalware-Tools integriert waren, leicht vermeiden. Diese Tools suchen einfach nach bekanntem Malware-Code und blockieren oder entfernen die verdächtigen Dateien.

Heutzutage mutieren Malware und Ransomware schnell und passen sich zu schnell an, als dass die Erkennung von Signaturen einen angemessenen Schutz bieten könnte. Während die alten Methoden in der Regel bekannte Bedrohungen abwehren können, stellt der ständige Zustrom unbekannter Malware ein Problem dar.

Aus diesem Grund verwendet WELTZ.ONE fortschrittliche Anti-Malware-Tools, um Sie und Ihre Daten zu schützen. Unsere Lösungen nutzen vorausschauende Technologien und modernste

Verhaltensanalysen, um verdächtigen Code oder anormale Anwendungsaktivitäten zu erkennen, die auf ein Eindringen von Malware hindeuten könnten. Unsere Sicherheitsexperten können dann die verdächtige(n) Datei(en) in der Quarantäne auswerten, bevor sie eine Chance haben, Ihre Systeme zu beeinträchtigen.

In dem unwahrscheinlichen Fall, dass Malware in Ihr Netzwerk eindringt oder Ihre Geräte kompromittiert, wird unser Sicherheitsteam schnell reagieren, um die Bedrohung abzuwehren, die Verbreitung zu begrenzen und eventuelle Schäden zu beheben.

