

Was ist das Besondere an Cyber Crucible Canary-Dateien?

In Canary-Dateien sind spezielle Daten versteckt, für den Fall, dass sie jemals von einem Angreifer gestohlen werden. Cyber Crucible kann die Datei bis zum ursprünglichen Besitzer zurückverfolgen.

Die Dateinamen sind größtenteils zufällig (sogenannt pseudo-zufällig) und so gestaltet, dass Angreifer sie nicht identifizieren und umgehen können. Die Namen werden mit einer speziellen mathematischen Formel von Cyber Crucible erzeugt, die es unserer Software ermöglicht, eine Datei als Canary zu erkennen, selbst wenn sich die Namen von Rechner zu Rechner oder von Datei zu Datei unterscheiden.

Die Fähigkeit der Cyber Crucible Software, diese Dateien zu erkennen, bedeutet auch, dass pro Server nur eine einzige Canary-Datei erforderlich ist, selbst wenn Tausende von Arbeitsstationen den Server nutzen.

Revision #1

Created 2026-07-24 04:33:31 UTC by Dennis Underwood

Updated 2026-07-24 04:33:31 UTC by Dennis Underwood