Vérification des chaînes de certificats

Le script PowerShell suivant peut être utilisé pour afficher la chaîne de certificats obtenue par une machine donnée. Cela peut être utile pour déboguer des problèmes SSL ou pour étudier l'impact d'une configuration de pare-feu SSL.

Utilisation

Dans la ligne de commande PowerShell, appelez le script avec le paramètre -TargetHost. Par exemple :

```
.\Get-SslCertificateChain.ps1 -TargetHost "agent.oauth.rpp.cybercrucible.com"
```

Le donne le résultat suivant :

```
SSL Connection established to agent.oauth.rpp.cybercrucible.com:443
Certificate Chain:
  Leaf Certificate (Subject): CN=agent.oauth.rpp.cybercrucible.com
True
    - Subject: CN=agent.oauth.rpp.cybercrucible.com
      Issuer: CN=E7, O=Let's Encrypt, C=US
      Thumbprint: 2E401711BBC229F34B8A13D0233264CFBB155C82
      Valid From: 10/05/2025 06:06:01
      Valid To: 01/03/2026 05:06:00
    - Subject: CN=E7, O=Let's Encrypt, C=US
      Issuer: CN=ISRG Root X1, O=Internet Security Research Group, C=US
      Thumbprint: 3B73C17E3DF87CF3AA77F1389219EB5EDD519E7F
      Valid From: 03/12/2024 20:00:00
      Valid To: 03/12/2027 18:59:59
    - Subject: CN=ISRG Root X1, O=Internet Security Research Group, C=US
      Issuer: CN=ISRG Root X1, O=Internet Security Research Group, C=US
      Thumbprint: CABD2A79A1076A31F21D253635CB039D4329A5E8
      Valid From: 06/04/2015 07:04:38
      Valid To: 06/04/2035 07:04:38
```

Revision #1
Created 2026-07-24 06:40:19 UTC by Dennis Underwood
Updated 2026-07-24 06:40:20 UTC by Dennis Underwood