



Warning: Never expose this VM to an untrusted network!

Contact: msfdev[at]metasploit.com

Login with msfadmin/msfadmin to get started

metasploitable login:

----- snip -----

Medium: SSL Anonymous Cipher Suites Supported

Description

The remote host supports the use of anonymous SSL ciphers. While this enables an administrator to set up a service that encrypts traffic without having to generate and configure SSL certificates, it offers no way to verify the remote host's identity and renders the service vulnerable to a man-in-the-middle attack.

Note: This is considerably easier to exploit if the attacker is on the same physical network.

Descrizione

L'host remoto supporta l'uso di crittografie SSL anonime. Sebbene ciò consenta a un amministratore di impostare un servizio che crittografa il traffico senza dover generare e configurare certificati SSL, non offre alcun modo per verificare l'identità dell'host remoto e rende il servizio vulnerabile a un attacco man-in-the-middle.

Nota: questo è molto più semplice da sfruttare se l'aggressore si trova sulla stessa rete fisica.

Solution

Reconfigure the affected application if possible to avoid use of weak ciphers.

Soluzione

Se possibile, riconfigurare l'applicazione interessata per evitare l'uso di codici deboli.