

W12D4 - Progetto

<input type="checkbox"/>	CRITICAL	10.0 *				VNC Server 'password' Password
<input type="checkbox"/>	CRITICAL	9.8	9.6	0.9422		Bash Remote Code Execution (Shellshock)
<input type="checkbox"/>	CRITICAL	9.8	5.1	0.0165		Weak Debian OpenSSH Keys in ~/.ssh/authorized_keys
<input type="checkbox"/>	CRITICAL	9.8				SSL Version 2 and 3 Protocol Detection
<input type="checkbox"/>	CRITICAL	9.8				Bind Shell Backdoor Detection

per risolvere le vulnerabilità evidenziate ho eseguito la remediation da parte di Nessus:

per la vulnerabilità del servizio VNC, ho cambiato la password dal comando “vncpasswd” e poi riavviato il servizio con vncserver.

per invece la vulnerabilità della chiave authorized_keys, ho modificato copiandolo da id_rsa.pub, `cp ~/.ssh/id_rsa.pub ~/.ssh/authorized_keys`

extra: non mi appariva la vulnerabilità dell’NFS dove chiedeva di disattivare il servizio, l’ho disattivato per prova, con il comando `/etc/init.d/nfs(sia common che kernel) stop`