

Emne: Microsoft SWC  
Kursus: Sikkerhed II  
Litteraturreferens: 'Getting started with Windows Server Security' - Kapitel 1

Anders Dahl Valgreen den 01-06-2015 12:42

Notater:

Har læst om og 'leget' med installation og konfiguration af Microsoft Security Configuration Wizard (SCW).

SCW er et af de mange indbyggede sikkerhedsværktøjer i bl.a. Microsoft Server 2012.

SCW består af fire hoveddele/afsnit, som hver yderligere er opdelt efter behov:

1. Role-Based Service Configuration
2. Network Security
3. Registry Settings
4. Auditing Policy

SCW bruges bl.a. til at fremstille 'policy templates', altså sikkerhedspolitik skabeloner, som efterfølgende kan bruges på mange andre servere eller klienter.

Følgende fem trin eksisterer når du skal lægge nye sikkerhedspolitikker på dit system:

1. Definer firmaets sikkerhedspolitik (Dette er ledelsens ansvar, i samarbejde med IT-afdelingen)
2. Oversæt denne til en teknisk anvendelig sikkerhedspolitik (Resten er IT-afdelingens ansvar)
3. Fremstil en policy template med f.eks. SCW
4. Kontroller og valider din nye politik før udrulning
5. Implementer din policy på dit live system

Man går her ud fra at firmaets IT sikkerhedspolitik allerede er på plads - ellers kontaktes ledelsen!

**1. Oversættelse af firma policy til teknisk policy:**

Brug et arbejdschema, f.eks. som det her:

Business Security Policy	Technical Policy	Comments
	<b>Role-Based Service Configuration (SCW)</b>	
It must be a dedicated server for the proposed application. All other non-dependent services must be disabled.	Server role	Review #4 and #5 as well.
Required client features must be running on the server to support the application.	Client features	

Skærmbillede taget: 01-06-2015 13:58

Indskriv alle ledelsens politikker i skemaet og prøv derefter at finde de tilsvarende tekniske politikker. Dette er mange gange en udfordring i den virkelige verden siger underviseren ;-)

Der følger et antal eksempler på disse filer med bogen når man køber den, så de er lige til at bruge. Hvis man har købt bogen via safaribooks skal man ind på forlagets hjemmeside og lade sig registrere før man kan få filerne tilsendt via mail.

**Sådan fremstilles en teknisk policy template på en bestemt server i firmaets AD:**

Find og start SCW på serveren, opret en ny security policy, find og vælg den ønskede server, etc...