

Předmět a rozsah plnění veřejné zakázky:

do stávajícího řešení vnitřního firewallového systému požaduje zadavatel upgrade tohoto systému tak, že stávající řešení bude povýšeno na nové dle architektury uvedené v tabulce níže:

Stávající SKU výrobce (označení produktu)	Nové SKU výrobce (označení produktu)
CPSG-P103-CPSM-P203-F-CKP	CPAP-SG4600-NGFW
Integrovaný management CPSM-P203	CPSM-P1003
CPSG-P103-CPSM-P203-F-CKP	CPAP-SG4600-NGFW
Integrovaný management CPSM-P203	CPSM-P1003
CPSG-P103-HA-F	CPAP-SG4600-NGFW-HA
CPSG-P103-HA-F	CPAP-SG4600-NGFW-HA

Předmětem veřejné zakázky je dodávka veškerého potřebného HW a SW včetně originálního supportu výrobce na dobu 12 měsíců, dále instalace a migrace původního FW řešení na nové.

Popis cílového stavu:

1. Check Point cluster (NGFW) v primární lokalitě
2. CheckPoint cluster (NGFW) v sekundární lokalitě
3. Management server běžící na primární lokalitě, který ovládá oba firewall clustery
4. Požadavek na vysokou dostupnost management systému:
 - při výpadku HW serveru možnost spravovat firewally do jedné hodiny
 - při výpadku celého datacentra možnost spravovat firewally do 24 hodin

Rozsah plnění:

1. Technicko-realizační dokumentaci, která bude obsahovat:
 - a. Popis cílového stavu implementace
 - b. Implementační kroky nutné k realizaci upgrade.
 - c. Návrh akceptačních testů
2. Upgrade řešení včetně:
 - a. Upgrade CheckPoint management serveru v primární lokalitě na verzi R77.10. Současný management běží na již nepodporované verzi CheckPointu R65.
 - b. Migrace všech politik CheckPoint managementu v sekundární lokalitě na nový management server v primární lokalitě včetně deduplikace všech objektů
 - c. Upgrade stávajícího Check Point clusteru za nový cluster v sekundární lokalitě v mimopracovních hodinách
 - d. Upgrade stávajícího Check Point clusteru za nový cluster v primární lokalitě v mimopracovních hodinách
 - e. Provedení akceptačních testů po každé migraci.
3. Provozní dokumentaci, která bude obsahovat:
 - a. Popis cílového stavu.

b. Popis rutinních činností správce firewallu.

Předpoklady:

Management server poběží ve stávajícím VMware prostředí zadavatele.

*Vypracoval: Mgr. Jiří Šídlo
tel.: 974 884540*