BEZPEČNOSŤ IS

Presadzovanie bezpečnostnej politiky

Zabezpečenie ochrany informačných aktív predstavuje aj presadzovanie bezpečnostnej politiky na jednotlivých systémoch, zabezpečujúcich prevádzku informačného systému (IS). Pravidelné previerky jednotlivých častí IS dávajú reálne informácie o aktuálnom stave bezpečnostných nastavení. Previerku je možné realizovať automatizovanými nástrojmi, alebo manuálne. Najmä pri veľkých systémoch je nevyhnutné využívanie vhodného nástroja, ktorý dokáže jednoduchým a rýchlym spôsobom identifikovať všetky zmeny v bezpečnostných nastaveniach.

Prostriedky pre presadzovanie bezpečnostnej politiky dokážu preveriť jednotlivé systémy a stanoviť bezpečnostné riziká spolu s účinným návrhom na ich odstránenie. Práve návrhy na odstránenie bezpečnostných rizík prinášajú významnú pridanú hodnotu v procese udržania definovaných bezpečnostných nastavení, čím umožňujú bezpečnostnému správcovi okamžite reagovať na rozdiely medzi požadovaným a aktuálnym stavom nastavení. Vhodnou kombináciou s auditnými nástrojmi tak máte k dispozícii komplexný nástroj pre bezpečnostného správcu, ktorý dohliada na schválené nastavenie bezpečnostných parametrov jednotlivých systémov.

Pravidelné testovanie nastavenia bezpečnostných parametrov serverov voči tzv. Base-line (schválená bezpečnostná politika) umožňuje podstatnú redukciu až elimináciu bezpečnostných rizík na jednotlivých systémoch, čo priamo podporuje dostupnosť, dôvernosť a integritu uchovávaných údajov.

Prínosy nasadenia systémov na presadzovanie bezpečnostnej politiky:

- Zvýšenie zabezpečenia ochrany údajov
- Udržiavanie definovanej bezpečnostnej úrovne
- Prevencia voči možnému narušeniu
- Dohľad nad vykonávaním zmien v OS
- Celkový pohľad nad stavom systémov v rámci IS
- Účinný reporting stavu bezpečnosti OS

