

Riadenie prístupu

Spôľahlivé a efektívne riadenie prístupu k zdrojom, ktoré sú súčasťou informačných systémov, je jedným zo základných predpokladov na zabezpečenie požadovanej úrovne ochrany informačných aktív každej organizácie. Úlohou bezpečnostných mechanizmov, určených pre tieto účely, je zabrániť neautorizovanému prístupu k jednotlivým zdrojom informačných systémov a možnému úniku, zneužitiu, alebo modifikácii údajov, prípadne zmene konfigurácií dôležitých komponentov systému.

Riadenie prístupu predstavuje komplex opatrení, ktoré je potrebné implementovať v rámci celého informačného systému na všetkých úrovniach a v rámci všetkých fyzických a logických subjektov, ktoré sú jeho súčasťou. Sila aplikovaných bezpečnostných mechanizmov musí zodpovedať požadovanej úrovni ochrany jednotlivých systémov.

Ponúkame Vám komplexné riešenia, zabezpečujúce efektívne a bezpečné riadenie prístupu na sieťovej úrovni, na úrovni operačných systémov a aplikácií:

1. **Autentizácia zariadení na sieťovej úrovni** – prístup do siete je kontrolovaný a umožnený len autorizovaným zariadeniam
2. **Segmentácia sieťového prostredia** – vytvorenie logických sieťových segmentov - komunikačné pravidlá a dátové toky sú presne definované a kontrolované
3. **Operačné systémy** – ochrana dôležitých systémových súborov, registrov a služieb
4. **Manažment správy dokumentov** – ochrana a riadenie prístupu k dokumentom na základe presných klasifikačných pravidiel
5. **Single Sign On** – systém jednotného prihlásenia - autorizovaný prístup k viacerým zdrojom IS bez nutnosti viacnásobnej autentifikácie
6. **Silná autentifikácia** – viacfaktorová autentizácia napr. s využitím X.509 certifikátov predstavuje silný nástroj pre riadenie prístupu ku kritickým systémom
7. **VPN** – vzdialený prístup z externého prostredia - presné definovanie prístupových práv na základe definovaných rolí v systéme

Poskytujeme komplexné portfólio služieb, ktoré v sebe zahŕňa analýzu prostredia, návrh riešenia, implementáciu, testovanie, optimalizáciu a rozvoj, prípadne servisné služby a služby vyššej podpory.

Spolupracujeme s nadnárodnými spoločnosťami (sme partnermi), ktoré reprezentujú svetovú úroveň v oblasti vývoja bezpečnostných technológií a máme bohaté skúsenosti s ich implementáciou.