

Vyhledávání a správa zranitelností

JSOU VAŠE INFORMACE V BEZPEČÍ?

Zdokonalování informačních technologií dává organizacím téměř neomezené možnosti růstu a zvyšování produktivity. Zvyšuje se také objem aktiv, které vyžadují důkladnou, pravidelnou kontrolu a účinnou obranu. Neustále se vyvíjející nové druhy hrozeb jsou totiž nechtěným důsledkem technologického pokroku. Jejich sofistikovanost rok od roku roste a nutí organizace zvyšovat úroveň bezpečnosti informačních systémů.

Narůstající objem technologií s sebou přináší potřebu přistupovat proaktivně k odhalování případných zranitelností v infrastruktuře firemních sítí. Organizace stojí před výzvou sledovat velké množství bezpečnostních informací, získat přehled o skutečných slabínách a hrozících útocích a následně je zpracovat.

VYHLEDÁVÁNÍ A SPRÁVA ZRANITELNOSTÍ

Informační struktura každé organizace obvykle obsahuje velké množství zařízení komunikujících mezi sebou a s vnějším světem, čímž se zvyšují technologické, finanční, a také personální a odborné nároky na dosažení informační bezpečnosti. Vyhledávání zranitelností od společnosti ESET tyto nároky minimalizuje.

Tým našich specialistů nepřetržitě monitoruje bezpečnostní situaci s cílem poskytnout profesionální řešení na klíč. Vaše aktiva jsou tím pádem důkladně a pravidelně testována. Nové zranitelnosti zařazujeme do procesu skenování vzápětí po jejich objevení, takže budete moci podniknout okamžitá opatření pro efektivní ochranu vašich aktiv.

Testy jsou podle potřeb a požadavků zákazníků optimalizovány naším odborným týmem, který může detailně sledovat průběh řešení zranitelností a avizuje případné změny. Výstupy z bezpečnostních testů a avíza můžeme na požádání propojit s vašimi systémy.

TECHNICKÉ DETAILY

- Služba detekuje desítky tisíc zranitelností.
- Testování je možné spouštět okamžitě na vyžádání nebo v požadovaných pravidelných intervalech.
- Selektivní test cílového systému je proveden okamžitě po objevení jeho možné slabiny.
- Monitorování slabín zařízení: firewally, VPN koncentrátory, modemy, routery, mail servery a forwardery, vzdálené terminálové přístupy (RDP, VNC, Citrix), DNS servery a cache, Web servery, FTP servery, souborové servery, databáze, VoIP ústředny, telefony, brány a video konferenční zařízení.
- Výstupem služby je popis zranitelnosti, hodnocení závažnosti, odkazy na oficiální zdroje a návrh opatření automaticky nebo prostřednictvím služby dohledového centra.
- Optimalizace testů a konzultační služby prostřednictvím služby dohledového centra (SOC, Security Operating Centre).
- Poskytnutí bezpečného zákaznického portálu s technickými informacemi o parametrech a výstupech služby.
- Notifikace o zjištěních jsou zasílány automaticky nebo jsou k dispozici prostřednictvím služby dohledového centra.
- Podpora pro zavedení služby do praxe a její provoz na dohodnuté úrovni (SLA, Service Level Agreement).

Vyhledávání a správa zranitelností

KLÍČOVÉ VÝHODY

Bezpečnost jako služba: Vyhledávání a správa zranitelností jako služba.

Okamžité zvýšení úrovně bezpečnosti: Vyhledávání a možnost eliminace zranitelností v reálném čase, formou návrhu okamžitých kroků k nápravě. Outsourcing funkce CSO.

Shoda s ISO 27000: Plnění požadavků ISO/IEC 27001:2005, A.12.6 Technical Vulnerability Management.

Snižování nákladů: Odpadá potřeba obstarávat a udržovat speciální zařízení nebo software a zaměstnávat vyškolený personál.

Kompatibilita: Výsledky testů a avíza je možné provázat s vaším informačním systémem (helpdesk, dohledové centrum) a zabezpečit tak bezproblémový tok informací a okamžitě reakce na vzniklou situaci.

Hlavní komponenty / Název služby	EVA Pro
Okamžitý test na vyžádání	✓
Periodický test	✓
Selektivní test	✗
Technický audit	✓
Popis zranitelností	✓ (podrobný)
Hodnocení zranitelností	✓ (všeobecný)
Návrh opatření	✗
Pravidelný reporting	✗ (email)
Notifikace	✗
Zákaznický portál	✗
Propojení s IS zákazníka	✓
Technická podpora	✓
Shoda s ISO 27000	✓

O ESET Services: Společnost ESET, založena v roce 1992, je světovým výrobcem bezpečnostního softwaru pro domácí i firemní zákazníky. Rozšiřování portfolia služeb vyústilo v roce 2008 do akvizice společnosti Šeternet, české společnosti s dlouholetými zkušenostmi v oblasti IT a bezpečnosti. V roce 2009 byla vytvořena divize ESET Services, která poskytuje outsourcing bezpečnosti a consulting pro malé a střední podnikatele, ale také pro velké firemní zákazníky. Výhradní zaměření na služby informační bezpečnosti sleduje maximální přínos v této oblasti. Zázemí společnosti ESET, globálně uznávaného dodavatele bezpečnostních řešení a důraz na odbornost pracovníků ESET Services je garancí kvality poskytovaných služeb.