



 www.idss-cn.com

National Headquarters in Shanghai

Building 9, Shibei First Center, No. 3, Lane 1401, Jiangchang Road, Jing'an District, Shanghai, China

Production and Education Integration Base in Shanghai Lingang

Room 202 and Room 215, 2nd Floor, No. 800 Huanhu West 2nd Road, Nanhui New Town, Pudong New Area, Shanghai, China

National Headquarters in Beijing

21st Floor, Maotai Building, No. 29 North Third Ring Middle Road, Desheng Street, Xicheng District, Beijing

National Headquarters in Shenzhen

Room 3101, Office Building T1, Qianhai Financial Center, No.91 Guiwan 3rd Road, Qianhai Shenzhen-Hong Kong Cooperation Zone, Shenzhen, China

· The copyright of this promotional material belongs to GuanAn Info., and all rights are reserved.

Shanghai Guan An Information Technology Co., Ltd.

TARTALOM

- [A Cég Profilja ····· 01](#)
- [GUANAN Biztonsági Információ- és Eseménykezelő Rendszer ····· 03](#)
- [GUANAN Adatbázis-biztonsági Auditrendszer ····· 04](#)
- [GUANAN Elosztott Megtévészto Rendszer ····· 05](#)
- [GUANAN Webalkalmazás Biztonsági Rendszer· ····· 06](#)
- [GUANAN Végponti Felderítési és Reagálási Rendszer· ····· 07](#)
- [GUANAN Sebezhetőségi Szkennelési Rendszer · · · · · 08](#)
- [GUANAN Következő Generációs Tűzfalrendszer · · · · · 09](#)
- [GUANAN Behatolásmegelőző Rendszer · · · · · 10](#)
- [GUANAN Biztonsági Szolgáltatások · · · · · 11](#)



A Cég Profilja



A Guan An Info. egy vállalat, amely big data és pánbiztonsági termékeket és szolgáltatásokat kínál. Az adatbiztonság, a kiberbiztonság, az 5G biztonság, a mesterséges intelligencia biztonsága, az ipari internet biztonsága és a közbiztonság fő területeire összpontosít, és átfogó információbiztonsági megoldásokat kínál távközlési szolgáltatók, kormányok, pénzügyi, villamosenergia-, közbiztonsági, egészségügyi és más iparági felhasználók számára.

A vállalatnak Sanghajban, Pekingben és Sencsenben van székhelye, valamint több laboratóriuma is. Ez az egyetlen olyan információbiztonsági képzőbázis Kínában, amelyet az Egyesült Nemzetek Képzési és Kutatóintézete (UNITAR) / Sanghaji Nemzetközi Képzőközpont (CIFAL) tanúsított, és tagja az UNIDO Sanghaji Nemzetközi Intelligens Gyártásfejlesztési Központ szakértői csoportjának. Az MIIT, az 5G Start-Up és a Shanghai High-tech Enterprises által tanúsított, a nagyszabású nemzeti események kiberbiztonsági védelmének műszaki támogató egységeként, a specializáció, a finomítás, a differenciálódás és az innováció kis óriásvállalataként ismert.

Üzleti Irány



Hozzáértés

A Guan An csapatának központi elemei több mint 20 éves szakmai tapasztalattal rendelkeznek az információbiztonság területén, és több mint 10 éves tapasztalattal a big data elemzésében. Számos aranyérmet nyertünk hazai és külföldi kiberbiztonsági technológiai versenyeken.

20+	15+	10+	8+	8+	200+	800+
Tapasztalat 20+ év	Szolgáltatás 15+ év	Big Data 10+ év	Adat Biztonság 8+ év	Laboratóriumok 8+	Szellemi tulajdon 200+	R&D munkatárs 800+



Kulcsfontosságú technológiák és képesítések

A vállalat szakmai képesítésekkel rendelkezik a kiberbiztonság és a big data területén a termékfejlesztés és a szolgáltatások terén, és számos nemzetközi és hazai szakmai rendszer- és technológiai tanúsítványt szerzett, mint például az ISO9000, ISO20000, ISO27001, ISO14001, ISO45001, CMMI-DEV, CCRC, CN ITSEC, CES SCN, CN CERT, és számos terméke IPv6 Ready Logo nemzetközi tanúsítványt is szerzett..



Társadalmi felelősségvállalás

A Guan An folyamatosan technológiai innovációkat hajt végre a „Kína Big Data+ támogatása” víziójával, a kiberbiztonsági személyzet képzésére összpontosítva, reagálva az „Egy Övezet, Egy Út” nemzeti kezdeményezésre, amelynek célja a nemzeti kiberbiztonság és a nemzetközi kiberbiztonság előmozdítása. Csere és együttműködés; aktív társadalmi felelősségvállalás, jótékonyági tevékenység előmozdítása, a szegénység enyhítésének elősegítése és a társadalom pozitív energiájának terjesztése.



Egyesült Nemzetek Szervezetének Képzési és Kutatóintézete (UNITAR) / Sanghaji Nemzetközi Képzőközpont (CIFAL) - Big Data Alkalmazások és Biztonsági Képzőbázis



Kiberbiztonsági készségek Versenyek



Népszerű tudományos képregény Guanzai története



Kiberbiztonság az egyetemen



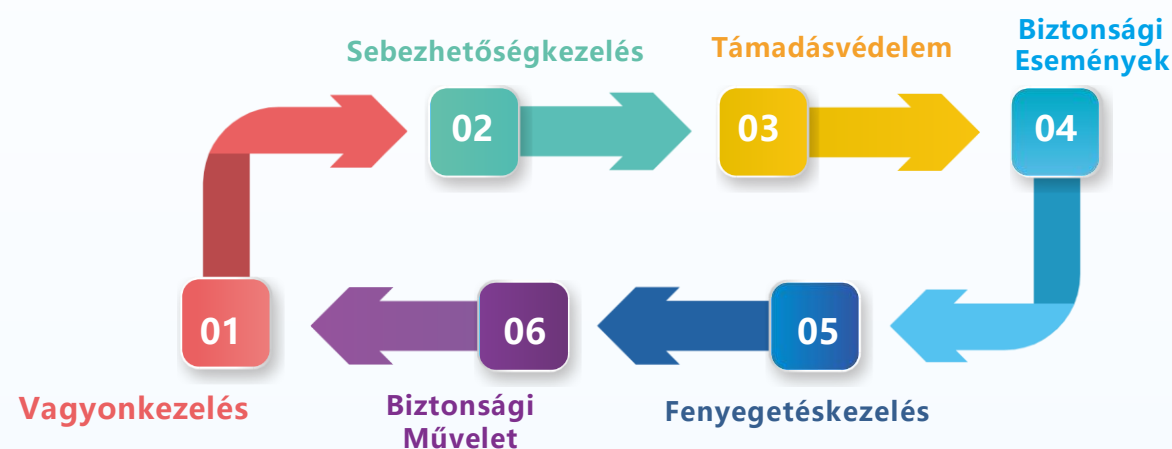
Szociális jóléti tevékenységek



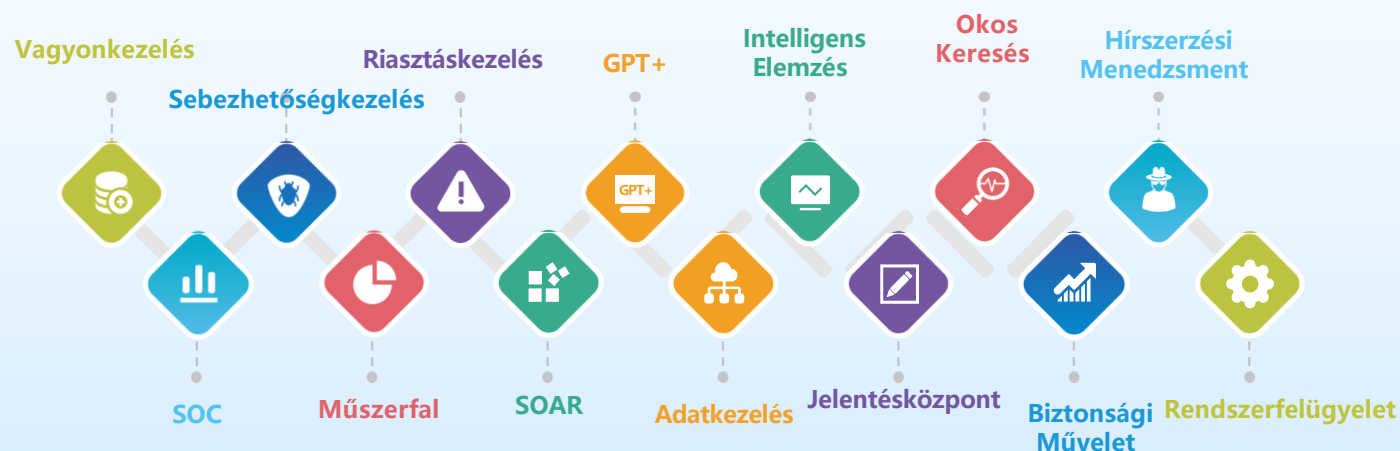
GUANAN Biztonsági Információ- és Eseménykezelő Rendszer

GUANAN Biztonsági Információ- és Eseménykezelő Rendszer hálózati forgalmat és napló adatokat gyűjt, valamint adatmodellezést, viselkedésazonosítást, korrelációs elemzést, mesterséges intelligenciát és egyéb módszereket alkalmaz a hatalmas mennyiségű, heterogén biztonsági adat elemzésére. Lehetővé teszi a SIEM elemzést az eszközök, sebezhetőségek, riasztások és események szempontjából, és nagyméretű képernyős megjelenítést generál az átfogó biztonsági helyzetről. Segít olyan vállalati hálózati biztonsági környezet kialakításában, amelyet a „jól szervezett adatirányítás, bőséges fenyegetéselemzési forgatókönyvek, tökéletes biztonsági figyelmeztető rendszer, hatékony reagálás a biztonsági eseményekre és rendezett biztonsági üzemeltetés” jellemez. A terméket széles körben használják távközlési szolgáltatóknál és állami tulajdonú vállalatoknál a pénzügyi, villamosenergia-ipari és más ágazatokban.

» Érzékelési Lánc



» Funkcionális Mátrix



GUANAN Adatbázis-biztonsági Auditrendszer

GUANAN Adatbázis Biztonsági Audit Rendszer egy biztonsági audit termék, amely képes valós időben figyelni az adatbázis tevékenységeket. A rendszer segíti a vállalati üzemeltetési szakembereket az adatbázis műveletek megfigyelésében, elemzésében és nyomon követésében. A rendszer képes időben riasztani az illegális műveletekről, és csökkenti az adatbázis veszteségeit is. Az Adatbázis Biztonsági Audit Rendszer adatbázis-orientált felületnyelvet, intelligens protokollfelismerést, vizuális működési állapotot, interaktív és részletes kockázatkövetési képességet kínál. A rendszer egy új generációs adatbázis audit termék, amely tökéletesen teljesíti a vállalati elvárásokat megvalósítás, képzés és karbantartás nélkül.

» Termékjellemzők

Átfogó Üzleti Audit

Minden adatbázistípust lefed, és lehetővé teszi a működési viselkedés pontos auditálását különféle környezetekben, biztosítva a teljes körű átláthatóságot az üzleti adatbázis-tevékenységekben.

Holisztikus Érzékeny Adatvédelem

Intelligensen azonosítja a bizalmas adatokat, testreszabott hozzáférési szabályzatokat alkalmaz a bizalmas információkhoz, és proaktívan csökkenti a szivárgás kockázatát a kontextus-érzékeny védelmi mechanizmusok révén.



Valós Idejű Kockázatriasztás

Hatékonyan figyel és riasztást küld a kockázatos tevékenységekről, lehetővé téve az azonnali koordinációt a biztonságirányítási csapatokkal a proaktív fenyegetésre való reagálás érdekében.

Megfelelősbiztosítás

Biztosítja a szabályozásoknak való megfelelést, megkönnyítve a zökkenőmentes megfelelési auditokat és a szabályozások betartását a vállalatok számára.

» Fő Előnyök

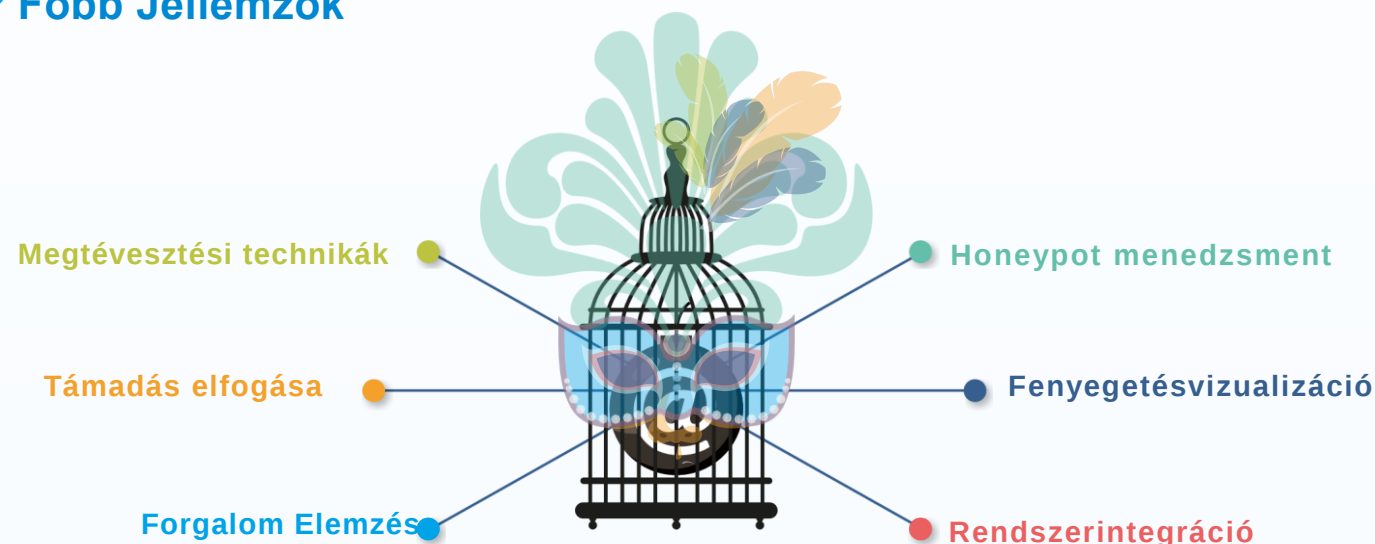




GUANAN Elosztott Megtévészti Rendszer

Mint hálózati biztonsági termék, a GUANAN Elosztott Megtévészti Rendszer azzal a céllal készült, hogy javítsa a vállalati hálózati biztonsági képességeket. A rendszer megtévészti technológiákra épül, és segíti az ügyfeleket a fenyegetések csapdába ejtésében és felismerésében. Előre telepített csalik segítségével eltereli a támadók figyelmét, és ráveszi őket, hogy ezeket a csalik látogassák meg és támadják meg, ezáltal érzékeli és rögzíti a támadási viselkedést, majd visszakövetési és ellenintézkedési lehetőségeket biztosít, áttörést jelentve a hagyományos támadó-védő egyensúlytalansághoz képest.

» Főbb Jellemzők



» Alkalmazási Forgatókönyvek



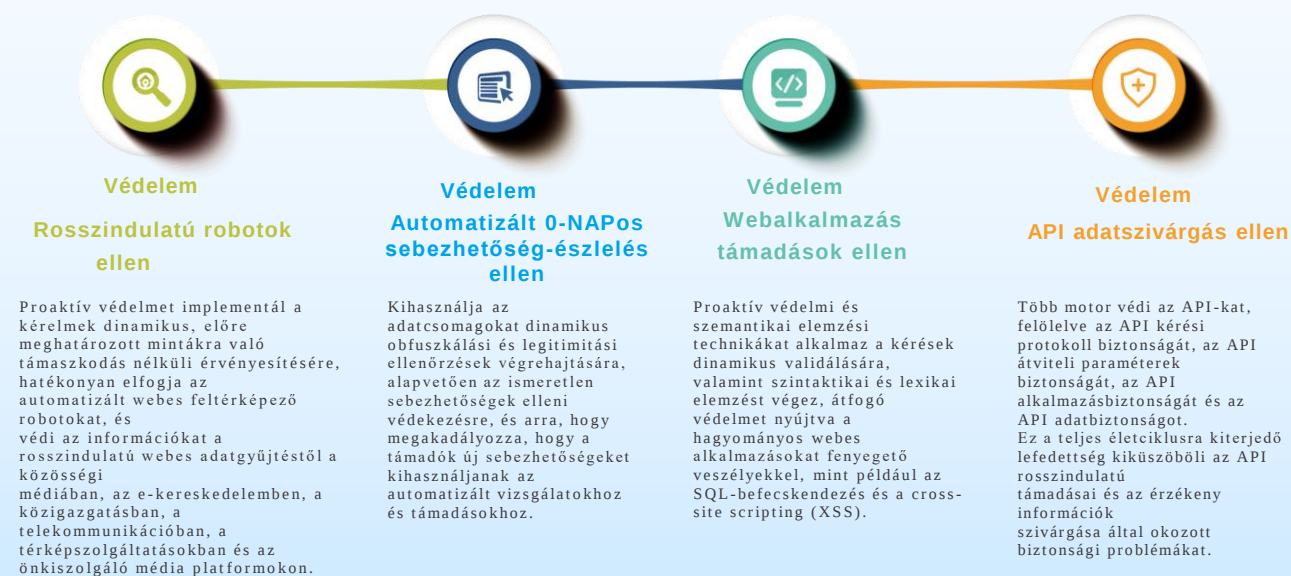
GUANAN Webalkalmazás Biztonsági Rendszer

A GUANAN Webalkalmazás Biztonsági Rendszer egy új WAAP alkalmazás, amely dinamikus védelmi technológiákra támaszkodik az automatizált gépi viselkedések elleni védelem érdekében. A passzív védekezés helyett proaktívan hajt végre dinamikus kód- vagy tartalom-elrejtést, titkosítást és token alapú hitelesítést. Képes elrejtetni a sebezhetőségeket és a kódokat, valamint megvédi a rendszert az automatizált támadásoktól anélkül, hogy szabályokra, küszöbértékekre vagy aláírásokra támaszkodna. Lefedi a tipikus védelmi forgatókönyveket, beleértve a webes robotokat, eszköz-szkennelést, sebezhetőség-felderítést és adatbejárást. A támadások és fenyegetések észlelésével és feltárásával a rendszer a vállalati alkalmazásbiztonság őrőjeként működik.

» Főbb Előnyök



» Alkalmazási Forgatókönyvek





GUANAN Végponti Felderítési és Reagálási Rendszer

A GUANAN Végponti Felderítési és Reagálási Rendszer több felhőplatformot és szerverarchitektúrát támogat, valamint könnyen telepíthető. A termék szoftver formájában kerül forgalomba, egyszerű konfigurációval és kezeléssel, valamint nagy pontosságú megfigyelési képességgel. A rendszer lehetőséget biztosít a vállalati üzemeltetési és biztonsági menedzsment szakemberek számára nagyszámú szerver biztonságos kezelésére, csökkentve az üzemeltetési költségeket, és jelentősen javítva a vállalat biztonsági védelmi képességeit még alacsonyabb biztonsági szakértelem mellett is.

» Főbb Jellemzők



» Forgatókönyvek



GUANAN Sebezhetőségi Szkennelési Rendszer

Mint Kína vezető, átfogó, pontos és könnyen elérhető vállalati szintű sebezhetőség-kezelő rendszere, a GUANAN Sebezhetőség-ellenőrző Rendszer segít a hálózatban található mindenféle sebezhetőségi kockázat felderítésében, professzionális és hatékony biztonsági elemzést és javítási javaslatokat nyújt, valamint a biztonsági irányítási folyamatnak megfelelően ellenőrzi a javítások hatékonyságát, ezzel minimalizálva a támadási felületet és a lehetséges veszteségeket.

» Főbb Jellemzők

Szolgáltatásfelderítés

Azonosítja az aktív hálózati eszközökön futó szolgáltatásokat és azok részleteit, biztosítva a működési infrastruktúra láthatóságát.

Eszközfeltárás

Észleli a hálózaton lévő aktív eszközöket, így átfogó betekintést nyújt a csatlakoztatott erőforrásokba.

Sebezhetőségi felmérés

Aktív eszközöket vizsgál a sebezhetőségek azonosítása és értékelése érdekében, betekintést nyújtva a kockázatok enyhítésébe és a javítások prioritizálásába.

Eszközleltár

Aktív eszközöket vizsgál a konfigurációk – beleértve az operációs rendszert, a hardvert, a szolgáltatásokat és a telepített szoftvereket – meghatározásához a részletes eszközkezelés érdekében.

» Főbb Előnyök





GUANAN Következő Generációs Tűzfalrendszer

A GUANAN Következő Generációs Tűzfalrendszer különféle hitelesítési módszereket tartalmaz, és lehetővé teszi az alkalmazásokon, tartalmakon és eszközökön alapuló, többdimenziós és részletes vezérlést, amely védelmet nyújt a hálózati fenyegetésekkel szemben, beleértve a DoS/DDoS támadásokat, a jelsztörési kísérleteket, a gyenge jelszavakat, a sebezhetőségek kihasználását, a vírusokat és a trójai programokat, ezáltal biztosítva a belső hálózati erőforrások jogos és biztonságos elérését. Költséghatékony, hatékony és integrált biztonsági védelmi élményt nyújt a különböző iparágak ügyfeleinek, és erőteljesen támogatja a vállalatokat a háromdimenziós hálózati biztonsági védelem kiépítésében.

» Funkcionális specifikációk

Alapvető Hálózati Funkciók	Tűzfal Képességei	Biztonsági Védelem
- Transzparens, útválasztási és hibrid módok, valamint linkaggregáció támogatása; - Forrás NAT, cél NAT, port NAT és statikus NAT elősegítése; - VLAN és VRF engedélyezése; - WLAN és 3G vezeték nélküli hozzáférés integrálása; - Statikus útválasztás, szabályzatalapú útválasztás, internetszolgáltatói útválasztás és forrás interfész útválasztás biztosítása; - Dinamikus OSPF, RIP és OSPFv3 útválasztási protokollok beépítése; - Útválasztás-észlelési funkció telepítése; - IPv6 statikus útválasztás, útválasztó-hirdetés és alagútkeverző támogatása.	- Nyolc elemből álló integrációs stratégia kidolgozása felhasználók alapján; - alkalmazások, forrás/cél interfészek, IP-címek, szolgáltatások és idő; - Erőforrás-kezelés megkönnyítése címek, szolgáltatások, ütemtervek, alkalmazások és felhasználók számára; - Szabályzatprioritások módosításának engedélyezése; - IPv6 biztonsági szabályzatok beépítése.	- IP-MAC kötést, ARPspoofing védelmet és ARP Flood támadás elleni védelmet kínál; - IPv4 anomáliacsomag-támadások, például Ping of Death, Land-Base, Tear Drop, TCP Flag Winnuke, Smurf, Jolt2 elleni védelem; - Portszkenelés és IP-szkenelés elleni védelem; - SYN Flood, UDP Flood, ICMP Flood, DNS Flood támadások elleni védelem interfészek és IP-címek alapján; - IPv6 anomáliacsomag-támadások, például Winnuke, Land-Base, TCP Flag, Fraggle, IP Spoof stb. elleni védelem.
VPN Jellemzők	Forgalomirányítás	Behatolásészlelés és -megelőzés
- Különböző IPSecVPN protokollok és telepítési módszerek támogatása; - Házi rend- és útvonalalapú IPSecVPN biztosítása; - CA központok és X.509 tanúsítványformátumok integrálása; - VPN Track felajánlása; - SSL VPN alagút mód támogatása; - GRE VPN beépítése; - Biztonsági védelem és sávszélesség-kezelés biztosítása VPN alagutak alatt.	- Többszintű, beágyazott sávszélesség-kezelés megvalósítása csatornák, interfészek, felhasználók és alkalmazások alapján; - Sávszélesség-prioritáskézelés jóváhagyása; - Maximális sávszélesség-korlátok, minimális sávszélesség-garanciák és rugalmas sávszélesség érvényesítése; - IP-cimenkénti sebességkorlátozás felajánlása; - Kizárási szabályzatok támogatása.	- Automatikus protokollfelismerés; - Több mint 3000 előre definiált támadási aláírást tartalmaz; - Automatikus és manuális frissítéseket kínál az aláírási adatbázishoz; - Védelem a férgek, trójai programok, adathalászat és egyébek ellen.
Felhasználókezelés	Vírusvédelem	Vizualizáció
- Helyi tűzfalon keresztüli felhasználóhitelesítés támogatása; - Szabványos Radius, LDAP és harmadik féltől származó felhasználóhitelesítés integrálása; - Portálon keresztüli felhasználóhitelesítés biztosítása; - Online felhasználófigyelés és időtúllépés-kezelés engedélyezése; - Központosított felhasználói szabályzatkezelés megkönnyítése.	- Virusszűrő HTTP, FTP, SMTP, POP3 és IMAP protokollokon keresztül; - Bizonyos fájl típusok blokkolása; - Tömörített fájlok vizsgálata akár 20 szint mélységig; - Manuális és automatikus vírusadatbázis-frissítések támogatása; - Kártékony URL-szűrés beépítése.	- Valós idejű eszközállapot-statisztikák megjelenítése a CPU, a memória és az interfész forgalmáról; - Felhasználói és alkalmazásforgalmi statisztikák vizualizálása kördiagramokkal, oszlopdiagramokkal és trendvonalakkal; - Felhasználók és alkalmazások valós idejű rangsorolása; - Azonnali riasztások küldése a rendszereseményekről és a biztonsági kockázatokról.

» Termékjellemzők



GUANAN Behatolásmegelőző Rendszer

Ez egy új generációs behatolásmegelőző biztonsági termék. Az egyre kihívást jelentő hálózati környezetben, ahol egyre több rejtett fenyegetés és összetett forrás érinti a rendszereket, a GUANAN Behatolásmegelőző Rendszer a hálózat 2-től 7-ig terjedő rétegeinek alapos elemzését és észlelését végzi egy teljesen új, felhasználóközpontú nézőpontból. Képes megvédeni a hagyományos ARP és DDoS támadások, valamint a vírusok, férgek, trójai programok, túlszordulások támadások és más rosszindulatú viselkedések ellen, amelyek a hálózati forgalomban rejtőznek. A rendszer támogatja a jellemzőelemzést és a kockázatértékelést sandbox technológiával kombinálva, így átfogó védelmet nyújt ismert és ismeretlen fenyegetésekkel szemben. A GUANAN Behatolásmegelőző Rendszer teljes körű biztonsági védelmet biztosít a hálózati rétegtől az alkalmazási rétegig mind a felhasználók hálózatán, mind a szervereken, és megfelel a Többszintű Védelmi Rendszer (MLPS) 2.0 követelményeinek.

» Főbb Jellemzők

Átfogó behatolásmegelőzés

Proaktív vírusvédelem

Fejlett állandó fenyegetés (APT) elleni védelem

Hatékony és pontos észlelési képességek

Nagy teljesítményű fenyegetéscsökkentés



Virtualizált skálázhatóság

Robusztus védelmi architektúra

Átfogó naplóellenőrzés

Felhasználóbarát kezelés

Korszerű biztonsági szakértelem és szolgáltatás

» Főbb Előnyök

Szakképzett biztonsági védelem

Teljes spektrumú védelmet kínál a behatolások, rosszindulatú programok és DoS/DDoS támadások ellen integrált megelőzési mechanizmusokon keresztül.

Átfogó naplóellenőrzés

Többdimenziós statisztikai jelentéseket generál különféle naplóforrásokból, lehetővé téve a mélyreható megfelelőségi elemzést és az incidensek forenzikus vizsgálatát.

Nagy hatékonyságú precíziós érzékelés

A TCP csomagok újra-összeszerelését és a protokollállapot-elemzést használja ki a gyors és pontos fenyegetésazonosításhoz, minimális téves riasztással.

Nagy teljesítmény és megbízhatóság

Egységes észlelési technológiát, kettős aktív feladatátvételt és VRRP-t kínál a zökkenőmentes működés érdekében, biztosítva az alacsony késleltetésű feldolgozást és a nulla egyedi meghibásodási pontot.

Rugalmas hálózatépítés és telepítés

Támogatja a megkerülő, útválasztási és transzparens módokat a virtualizált telepítés mellett, így könnyedén alkalmazkodik a hibrid IT környezetekhez.



GUANAN Biztonsági Szolgáltatások

A biztonsági szolgáltatások célja, hogy speciális technológiákon, folyamatokon és szakértelmen keresztül rendszerszintű védelmet nyújtsanak, lehetővé téve a szervezetek számára a kockázatok kezelését, a kritikus eszközök védelmét és a stabil működés fenntartását. A GUANAN adathalász e-mail gyakorlatokat kínál, amelyek a valós támadási helyzetek szimulálásával növelik a felismerési és védekezési képességet, ezáltal csökkentve az alkalmazottak rosszindulatú e-mailekkel való érintkezéséből eredő adatvédelmi incidensek kockázatát. Emellett a behatolási tesztelési szolgáltatásunk proaktív, hackereket utánzó módszereket alkalmaz a sebezhetőségek – például SQL injekció, cross-site scripting (XSS) és konfigurációs hibák – azonosítására a célrendszerekben. Mindkét szolgáltatás gyakorlati megoldásokat nyújt: az adathalász gyakorlatok erősítik az alkalmazottak tudatosságát és éberségét, míg a behatolási tesztelés technikai javítási stratégiákat és konkrét intézkedéseket biztosít a biztonsági hiányosságok megszüntetésére. Együttesen megerősítik a kibertámadások elleni védelmet, elősegítik a szervezeti biztonság tudatosságát, és összhangban állnak a kockázatsökkentés legjobb gyakorlataival.

» Adathalász e-mail gyakorlat

Terv kidolgozása és ütemezése

Állítson be egyértelmű határidőket és mérföldköveket. Tervezen realisztikus adathalász e-mail sablonokat (tárgysorok, tartalom, melléletek). Dolgozzon ki egy incidensre adott választervet a lehetséges kockázatokra.

Résztevők és szerepkörök meghatározása

Határozza meg a résztvevők körét (pl. meghatározott csapatok/osztályok). Osszon ki szerepköröket: feladók (szimulációk lebonyolításához), célpontok (címezettek) és megfigyelők (az eredmények nyomon követéséhez).

Gyakorlat utáni elemzés

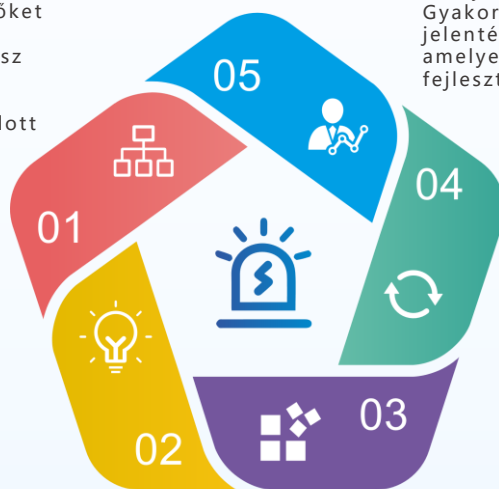
Elemesse az adatokat az alkalmazottak tudatosságának felméréséhez (pl. kattintási arányok, válaszdíjok, észlelési arányok). Gyakorlati hasznos információkat generálhat jelentések vagy irányítópultok segítségével, amelyekkel tájékoztatást nyújthat a képzések fejlesztéséről és a biztonsági stratégiáról.

Viselkedésfigyelés és naplózás

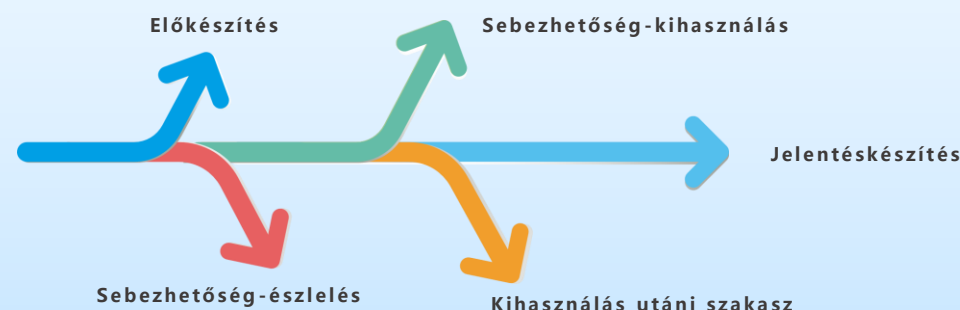
Kövesse nyomon az e-mail kézbesítési állapotát (beérkezési idő, megnyitási arány). Rögzítse a felhasználói interakciókat: linkkattintások, melléletek letöltései, úrlapbeküldések vagy jelentett gyanús tevékenységek.

E-mailek létrehozása és küldése

Készítsen hitelesnek tűnő adathalász e-maileket meggyőző témákkal, rosszindulatú linkekkel vagy hamis melléletekkel. Terjessze az e-maileket a célközönséghez ellenőrzött csatornákon keresztül.



» Behatolásvizsgálat



Contact Information



David Zeng

Director of international Business Development
strategic planning Department



+86 135 2061 7806



+44 751 5548 957



zenghao3094@idss-cn.com



www.idss-cn.com



Building 9, Shibei First Center, No. 3,
Lane 1401, Jiangchang Road, Jing'an
District, Shanghai, China



Please scan the QR code to
add me as a friend