

**DATALAN**

INOVÁCIE PRE ŽIVOT

# BEZPEČNOSŤ CITLIVÝCH DÁT

Chrňte najcennejšie  
bohatstvo vašej firmy





## Máte bezpečnosť citlivých dát pod palcom?

V súčasnej ére informácií sú dáta „nerastným bohatstvom“ každej organizácie. Neustála a proaktívna ochrana dát pred všetkými hrozbami, vrátane externých i interných krádeží dát, zničením, znehodnotením a zneužitím dát, musí byť hlavnou prioritou každej organizácie. Ochrana dát nie je vecou jednoduchou, keďže množstvo dát a ich zdroje exponenciálne rastú, preto vám s ňou v DATALANe radi pomôžeme.

### Hlavné výzvy, ktorým organizácie pri ochrane dát čelia, sú:

- Viem, ktoré dáta sú citlivé a kde sú uložené?
- Viem, kto všetko k citlivým dátam pristupuje a čo s nimi robí?
- Viem ako chrániť dáta pred neautorizovaným prístupom?
- Viem ako chrániť firemné dáta pred enormným nárastom bezpečnostných hrozieb?
- Viem ako zabezpečiť ochranu dát centralizovane a bez toho, aby sa zvýšili náklady?
- Splňam všetko čo vyžaduje legislatíva ohľadom ochrany citlivých dát?

### Naše referencie

- Slovenská pošta
- Slovenské liečebné kúpele Piešťany

## Ochrana citlivých dát a 100 % monitoring

Riešenie na ochranu citlivých dát z našej dielne poskytuje neinvazívnu architektúru pre monitorovanie a audit práce používateľov s rôznymi dátovými zdrojmi v reálnom čase, ako aj testy zraniteľnosti dátových zdrojov. Monitorovanými dátovými zdrojmi môžu byť všetky hlavné databázové platformy, platformy pre spracovanie neštruktúrovaných dát alebo NoSQL databázy.

Riešenie zároveň poskytuje komplexnú správu zabezpečenia dát, kontrolu prístupu užívateľov k systému a dátam a aktívne prostriedky pre zabránenie zneužitia dát ako bežnými, tak aj privilegovanými používateľmi. Nezávislosť riešenia na privilegovaných používateľoch ale aj na natívnom audite dátových zdrojov celkom zabráni akémukoľvek neoprávnenému manipulovaniu so záznamami auditov, prípadne obídeniu auditu. Riešenie umožňuje monitorovať 100 % dátových operácií vrátane lokálneho prístupu.

Nasadenie technológie nevyžaduje žiadne zmeny v konfigurácii systémov správy dát alebo v aplikácii a má minimálny vplyv na výkonnosť monitorovanej databázy.

Riešenie je v súlade so všetkými hlavnými štandardmi, ktoré definujú pravidlá bezpečnosti spracovania dát (SOX, PCI, NIST, STIG a ďalšie).

## Riešenie na ochranu a monitoring dát od DATALANu prináša:

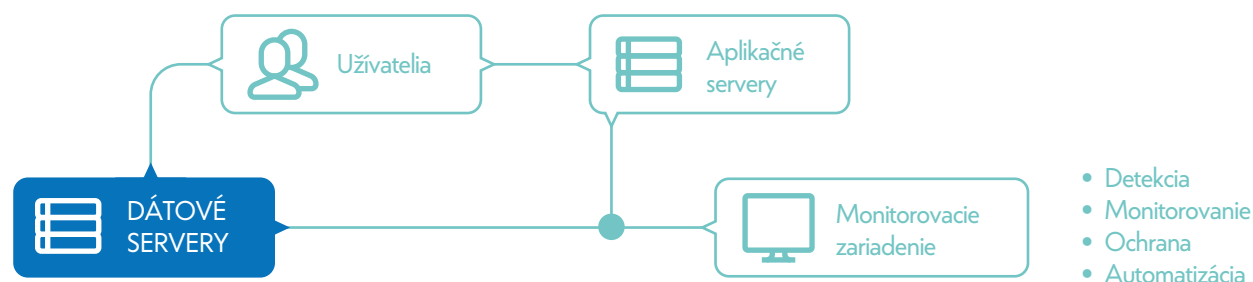
- Automatizovanú a proaktívnu ochranu citlivých dát pred únikom a zneužitím
- Privátnosť dát t. j. ich ochranu pred neautorizovaným prístupom
- Identifikáciu možných rizík, ktoré môžu viesť k narušeniu ochrany dát
- Znižuje náklady spojené splňaním bezpečnostných štandardov a regulácií

## Určené všetkým organizáciám, ktoré:

- pracujú s citlivými firemnými i osobnými údajmi zákazníkov a zamestnancov
- musia a chcú byť v súlade so všetkými štandardmi a reguláciami, ktoré definujú pravidlá bezpečnosti spracovania dát ako napríklad GDPR a zákon č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov, zákon č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti, zákon č. 95/2019 Z. z. o informačných systémoch verejnej správy, SOX, PCI, NIST, STIG a ďalšie
- potrebujú monitorovať aktivity dodávateľských tretích strán nad firemnými dátami

## Výhody nášho riešenia

- Centralizované monitorovanie a auditovanie prístupu k dátam uložených v databázach alebo v súboroch
- Automatizovaná klasifikácia citlivých dát
- Definovanie pravidiel a politík prístupu k citlivým dátam
- Blokovanie neautorizovaného i podozrivého prístupu k dátam
- Nezávislosť ochrany dát od administrátorov a privilegovaných užívateľov
- Monitorovanie a audit 100 % dátových operácií
- Detekcia zraniteľností dátových zdrojov ako sú databázy
- Úspora nákladov
- Riešenie je modulárne čo znamená, že je nastaviteľné presne na požiadavky zákazníka t. j. zákazník platí iba za moduly, ktoré používa



(Databázy, súbory, Big Data, Waarehouse)

Host-based agenda/sonda

Kontaktujte nás

**DATALAN, a. s.**  
Einsteinova Business Center  
Krasovského 14  
851 01 Bratislava 5

Tel.: 02 502 577 77  
Fax: 02 502 577 00  
Email: [info@datalan.sk](mailto:info@datalan.sk)

[www.datalan.sk](http://www.datalan.sk)

**DATALAN**

INOVÁCIE PRE ŽIVOT