

PAM lahendused, Thycotic

ALSO Eesti

Tootejuht, Taavo Siimer

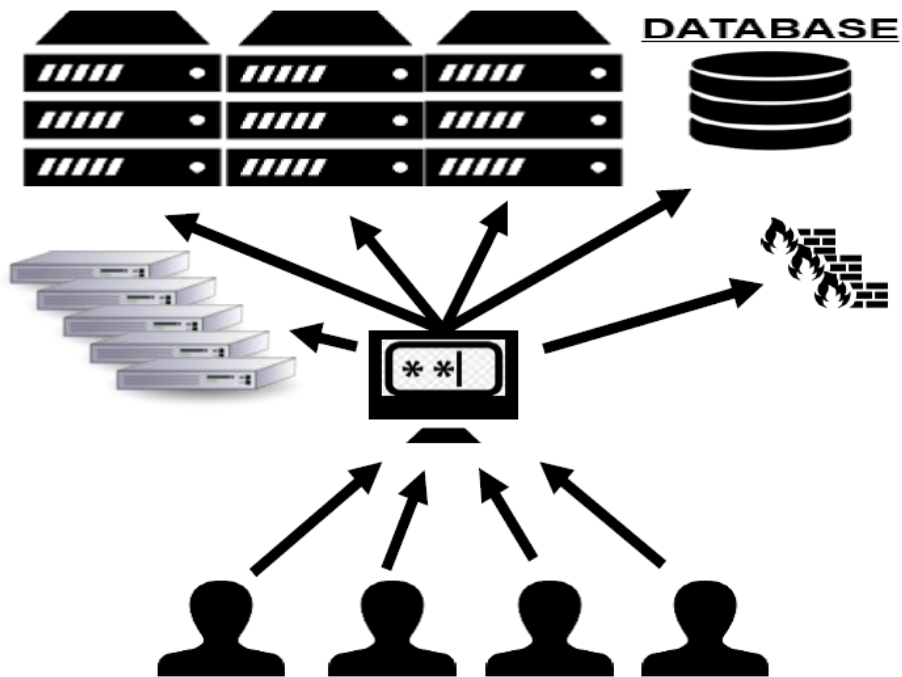
thycotic

IT Security That Works.

- » **Founded in 1996**
- » **HQ in Washington DC, USA**
- » **Software used by over 180,000 IT admins**
- » **INC 5000 fastest growing companies**

thycotic

Privileged Accounts



PROBLEM:
**IT ADMIN
LEAVES**





Secret Server

Solution: IT ADMIN LEAVES

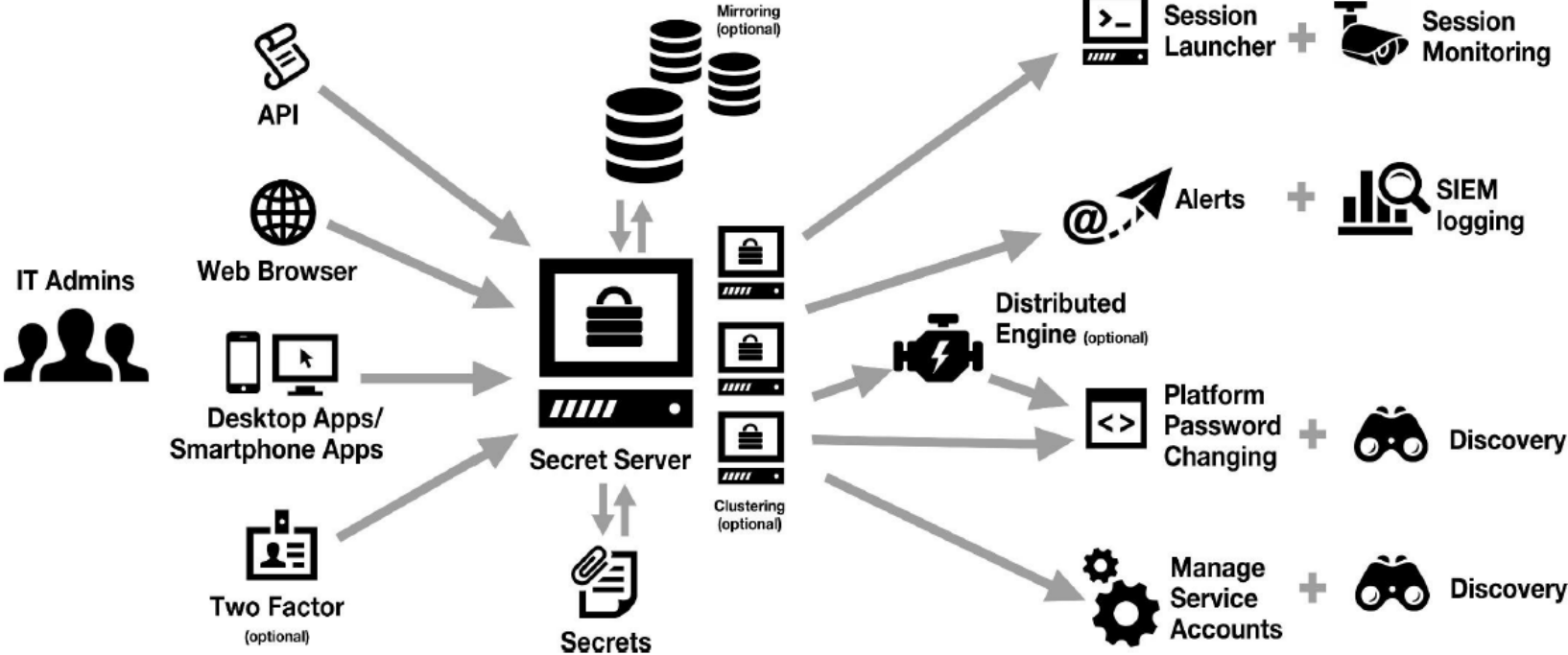
- Run Audit Report on Password Usage
- Automate Password Changes
- Coordinate with HR

Solution:

WHO'S WATCHING IT?

- SIEM integration
 - Get shared/privileged account activity to your SIEM and correlate with AD identity for true accountability
- Session Monitoring
 - Launch SSH, RDP, MSSQL, etc. sessions
 - Record all activity
 - SSH proxy to capture all keystroke activity
 - Live monitoring and session termination

Secret Server Architecture



Secret Server Architecture

Microsoft Stack

- **ASP.NET Application**
- **MS-SQL Database**
 - AES256 encrypted
 - Redundancy
- **IIS - WEB Server**
 - Load Balancing / Redundancy

Secret Server Architecture

Remote Passwort Änderungen



Active Directory

Local Windows accounts

UNIX/Linux/Mac

MS SQL Server

Oracle

Sybase

MySQL

ODBC

VMware ESX/ESXi

SonicWALL

Cisco

Juniper

SAP

F5

Blue Coat

Dell DRAC

HP iLO

SSH/Telnet

LDAP

Salesforce

Google

Amazon

Office365

PowerShell

WHERE IS THE MONEY ???!

ISKE

https://iske.ria.ee/8_03//ISKE_kataloogid/7_Kataloog_M/M2/M_2.31

Volitatud kasutajate ja õiguste profiilide dokumenteerimine

Vastav dokumentatsioon, mis loetleb volitatud kasutajaid ja nende õiguste profiile, tuleks reeglipäraselt (vähemalt iga 6 kuu tagant) üle kontrollida, et välja selgitada, kas dokumentatsioon ja hetkel välja jagatud kasutajaõigused langevad kokku ning kas õiguste jagamine vastab turvanõuetele ning kasutajatele sel hetkel kohustuslikele tööülesannetele.

Korrektne dokumentatsioon on väljajagatud kasutajaõiguste kontrollimise eelduseks. Dokumentatsioon tuleb salvestada või hoiule panna selliselt, et volitamata isikutel puuduks sellele juurdepääs, samuti peab olema tagatud, et ka suurema IT-turvaintsidendi või IT-süsteemi äralangemise korral oleks võimalik neid andmeid kasutada. Juhul kui dokumentatsiooni peetakse elektroonilisel kujul, tuleb need andmed kaasata and mevarunduse protsessi

Kontrollküsimused:

Kas tundlike ressursside puhul on tagatud nende nõuetekohane hävitamine?

Kas tundlike ressursside hävitamise protseduur on reguleeritud?

Kas tundlike ressursside hävitamiseks on hangitud asjakohased vahendid, nt paberipurustajad?

Kas ressursside hävitamisteenust osutavates ettevõtetes kontrollitakse regulaarselt, kas hävitamise protseduur vastab nõuetele?

WHY THYCOTIC

The Best Value



FASTEST
Time to Value



EASIEST
To Use



EASIEST
To Customize



RATED #1
Customer
Satisfaction



**AWARD-
WINNING**
Enterprise-class
PAM



FASTEST GROWING
247% 3-Year CAGR

#1 ADOPTION RATE | 7500+ CUSTOMERS | 180,000+ IT ADMINS



LINGID

1. Thycotic Secret Server versioonide võrdlus

<https://thycotic.com/products/secret-server/features>

2. Deal Reg

<https://thycotic.com/partners/deal-registration/>

3. Thycotic Partner Portal

<https://thycotic.litmos.com/account/Login>



Küsimused?