

Privileged Access Management WALLIX PAM

مدیریت دسترسی ممتاز ولیکس پم

کنترل مرکزی و نظارت بر دسترسی امتیازی به دارایی‌های حساس

هکرها از حساب‌های امتیازی برای نفوذ و گسترش در سازمان‌ها بهره می‌برند. مدیریت دسترسی امتیازی (PAM) یکی از ابزارهای اساسی برای کاهش حملات سایبری است WALLIX PAM. یکی از پیشگامان در زمینه PAM است که امنیت قوی و نظارت قوی بر دسترسی امتیازی به زیرساخت‌های مهم فناوری اطلاعات را فراهم می‌کند. به عنوان یک راه‌حل بدون نیاز به نصب نرم‌افزار، WALLIX PAM می‌تواند به طور سریع و بدون مشکل از زیرساخت‌های ابری، خصوصی و عمومی به‌کار رود. همچنین WALLIX PAM به عنوان یک سرویس نیز در دسترس است که گزینه‌ای هزینه‌ی موثرتر و کم‌ترین مصرف منابع را فراهم می‌کند.

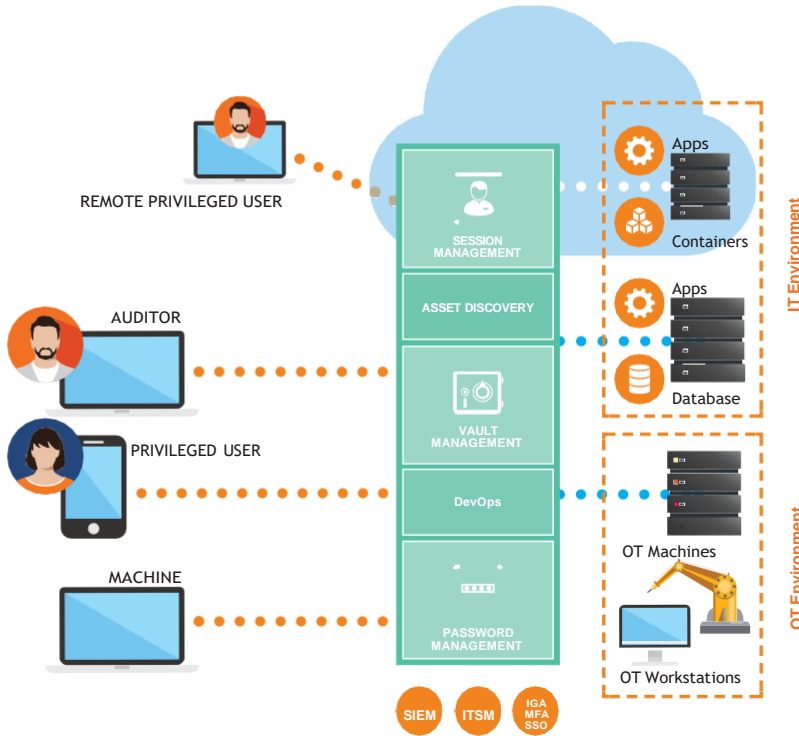
ویژگی‌ها و توانایی‌ها

- **کنترل نشست‌ها**
 - نظارت بر نشست‌ها به صورت زمان واقعی (با به اشتراک گذاری نشست (Session Sharing))
 - ضبط تمام نشست‌ها و استخراج متاداده‌های مرتبط برای تجزیه و تحلیل
 - اعلام هشدار پس از تشخیص فعالیت مخرب و پایان دادن به نشست‌ها
- **کاهش سطح حمله**
 - کشف دارایی‌ها به صورت خودکار و حذف همه حساب‌های امتیازی محلی
 - تنظیم قوانین مجوز دسترسی برای نظارت بر دسترسی به سیستم‌های حیاتی
 - استفاده از حداقل امتیاز مورد نیاز برای انجام وظایف
 - اختصاص امتیازها "درست به موقع" برای کاربران مجاز
- **فعالیت‌های حسابرسی**
 - مدیریت KPI ها با گزارش‌ها و داشبوردها
 - همبستگی رفتارهای مشکوک با ادغام SIEM
 - راه‌اندازی سریع بدون اختلال در جریان کارهای روزانه
- **مدیریت رمزها**
 - ذخیره رمزهای کاربران انسانی و غیرانسانی به صورت امن
 - به‌روزرسانی رمزها با چرخه‌های خودکار بر اساس زمان و/یا استفاده
 - حذف رمزها از دیسک‌ها

ویژگی‌های فنی

- **الگوریتم‌های رمزگذاری**
 - SHA2 ، AES-256
 - p515 و p381 ، ECC p256
 - کلیدهای درجه‌ی بالا برای پروکسی‌ها
- **بهره‌یافتن از دسترسی بالا**
 - پشتیبانی از خوشه‌بندی
 - بازیابی بحرانی
 - ادغام سیستم پشتیبان‌گیری شرکتی
- **دسترسی و مدیریت جریان کار**
 - دایرکتوری‌های AD و LDAP
 - هویت و دسترسی
 - سیستم‌های تیکت‌زنی و جریان کار
 - سیلوهای AD
- **روش‌های احراز هویت**
 - نام کاربری و رمز عبور، کربروس، LDAP ، NLA ، SSO ، RADIUS ، SAML ، PKI
- **مانیتورینگ**
 - ادغام SIEM ، SNMP ، اطلاع‌رسانی از طریق ایمیل
- **محیط‌های ابری عمومی:**
 - سرویس‌های ابری آمازون (AWS)
 - مایکروسافت آژور (Microsoft Azure)
 - ابر آلی‌بابا (Alibaba Cloud)
 - اوت اسکیل

چگونگی کارکرد



wallixone

PAM-as-a-Service

Responsibility	Wallix-hosted (SaaS)	Customer-hosted (On prem/cloud/hybrid)
Software ownership	Wallix	Customer
Software installation and management	Wallix	Customer
Software Upgrades and patches	Wallix	Customer
Infrastructure setup and maintenance	Wallix	Customer
Availability	Wallix	Customer
Security	Shared	Customer
Data Management	Customer	Customer

تهران، خیابان شهید بهشتی، خیابان پاکستان، کوچه چهارم، پلاک ۱۱، طبقه چهارم، واحد ۷
 تلفن: ۸۸۸۰۴۹۶۱ | دورنگار: ۸۹۷۸۳۷۳۷ | کدپستی: ۱۵۳۱۶۴۵۹۱۸
 www.arka.ir | info@arka.ir

arka
 رایان سامانه آرکا

مزایا



کاهش تهدیدات داخلی و خارجی

مدیریت مرکزی و امنیتی از کاربران امتیازی و سیستم‌های حیاتی



راه‌اندازی در تمام محیطها

یکپارچه‌سازی بی‌درنگ در زیرساخت‌های محلی، هیبرید و ابری همچنین WALLIX سرویس‌های PAM ارائه شده به صورت SaaS را نیز ارائه می‌دهد.



امن

بنیاد ساختار خود را بدون هیچ گونه خطری بزرگ کنید.



تطابق با مقررات را اطمینان حاصل کنید.

از جریمه‌ها جلوگیری کنید با حفاظت و پیگیری دسترسی به داده‌های حیاتی.

درباره ولیکس

والیکس هویت‌ها و دسترسی به زیرساخت‌ها، برنامه‌ها و داده‌ها را حفاظت می‌کند. والیکس با تخصص در مدیریت دسترسی امتیازی، اطمینان از رعایت استانداردهای امنیتی جدیدترین فناوری اطلاعات را فراهم می‌کند و در برابر حملات سایبری، دزدی و نشت داده مرتبط با اعتبارات دزدیده شده و امتیازات بالا محافظت می‌کند.

wallix