

Что нового в
Netwrix Auditor 9.96

Повышение безопасности баз данных и виртуальной среды



Подробнее: netwrix.ru/auditor9.96

Netwrix Auditor for SQL Server

Устраняйте уязвимости в системе прав доступа к SQL Server и повышайте безопасность баз данных

Разберитесь в сложной системе прав доступа на уровне баз данных и сервера и получите точное представление о том, у кого есть доступ к тем или иным данным. Это дает возможность устранить уязвимости в защите, прежде чем ими воспользуются злоумышленники. Упростите процесс анализа прав - следите за тем, чтобы права доступа пользователей соответствовали внутренним политикам, и снизьте количество проблем, обнаруживаемых при аудите.

Object Permissions in SQL Server

Shows a detailed list of the effective permissions that accounts have on the selected object. Use this report to review who has access to your SQL Server objects.

Object path: Databases\Customers

Object type: Database

Total accounts count: 4

User account	Account Type	Means Granted
ENT\Mike.Stevens	Windows Account	Access admin permissions
Job title: Customer support specialist Effective grant: CONNECT, SELECT OBJECT, SELECT SCHEMA, VIEW DEFINITION, VIEW DATABASE, VIEW FULLTEXT CATALOG, VIEW MESSAGE TYPE, VIEW OBJECT, VIEW SCHEMA, VIEW USER, VIEW ANY COLUMN, VIEW CHANGE TRACKING		

Account Permissions in SQL Server

Details the effective permissions that the specified account has on the SQL Server objects of the selected type. Use this report to review the permissions granted to users through your SQL Server objects.

User account: ENT\Sophie.Davis

Account type: Windows Account

Job title: Helpdesk administrator

Total objects count: 4

Object path	Object type	Means granted
Databases\Production Effective grant: CONNECT	Database	Data reader permissions
Databases\Helpdesk Effective grant: CONNECT	Database	Manager permissions

Следите за состоянием баз данных

Единое представление всех настроек критически важных баз данных упрощает сбор информации и ее анализ, а также позволяет сократить необходимое для этого время. Благодаря этому вы можете быть уверены, что все требования внутренних политик выполнены, и немного расслабиться.

SQL Server Databases

Lists all databases and database snapshots for the selected SQL Server instance.

Use this report for SQL Server database inventory.

Note: Reporting for case-sensitive SQL Servers and databases is not supported.

Database name	Restrict access	State	Size (MB)	Shrink enabled	Encryption	Means Granted
Databases\Production	MULTI_USER	ONLINE	934.21	No	Yes	6/22/2020
Data file path: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQK12.MSSQLSERVER\MSSQL\DATA\Production.mdf Log file path: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQK12.MSSQLSERVER\MSSQL\DATA\Production.mdf						
Databases\Helpdesk	MULTI_USER	ONLINE	344.62	No	Yes	5/11/2020
Data file path: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQK12.MSSQLSERVER\MSSQL\DATA\Helpdesk.mdf Log file path: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQK12.MSSQLSERVER\MSSQL\DATA\Helpdesk.mdf						
Databases\Customers	MULTI_USER	ONLINE	576.91	No	No	1/21/2020
Data file path: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQK12.MSSQLSERVER\MSSQL\DATA\Customers.mdf Log file path: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQK12.MSSQLSERVER\MSSQL\DATA\Customers.mdf						

Netwrix Auditor for VMware

Устраняйте слабые места, чтобы укрепить безопасность виртуальной среды

Разберитесь в системе прав доступа к виртуальной среде, чтобы точно знать, у кого есть доступ к тем или иным данным. В результате вы сможете отозвать чрезмерные права доступа, которые повышают риск утечки конфиденциальных данных, нарушение бизнес-процессов и обнаружения других проблем при аудите.

Account Permissions in vCenter

Shows vCenter objects that user or group has explicit or inherited permissions on (either granted directly or through group membership). Use this report to see who has permissions to what and prevent rights elevation.

Account: ENT\Kyle.Lopez

Account type: User

Total objects count: 6

Object path	Object type	Role	Defined in	View type
folder-root	Folder	Administrator	folder-root	Datacenter, VM and Templates
folder-root\Datacenter	Datacenter	Administrator	folder-root	Datacenter, VM and Templates
folder-root\Datacenter\VMDatastore1	Datastore	Administrator	folder-root	Datacenter
folder-root\Datacenter\Folder\VM-prod	VirtualMachine	Administrator	folder-root	VM and Templates

Сфокусируйтесь на самых важных инцидентах

Настройте оповещения так, чтобы расставить приоритеты расследований критически важных ИБ-инцидентов, и отслеживайте самые важные изменения в соответствии с [Security Hardening Guide for vSphere](#), например, изменения профилей хостов, Managed Object Browser или времени разблокировки учетной записи.

← Search
WHO
ACTION
WHAT
WHEN
WHERE

☐ Data source

Open in new window
SEARCH
Advanced mode

Who	Object type	Action	What	Where	When
ENT\P.Walker	Host Profile	■ Added	HostProfiles\ HostProfile-prod	https://192.168.6.132	7/15/2020 12:45:31 PM
Name: HostProfile-prod					
ENT\J.Perez	HostSystem	■ Modified	ENT-VSPHERE\Root-Folder\Datacenters\ Host\HostFolder\ 192.168.6.133	https://192.168.6.132	7/15/2020 11:23:11 AM
Managed Object Browser (MOB) Enabled changed from "False" to "True"					
ENT\M.Young	HostSystem	■ Modified	ENT-VSPHERE\Root-Folder\Datacenters\ Host\HostFolder\ 192.168.6.133	https://192.168.6.132	7/15/2020 11:01:23 AM
Account Unlock Time changes from "900" to "3600"					

Netwrix Auditor Add-on for Nutanix AHV

Выявляйте подозрительные действия в виртуальной среде

Точная информация о том, какие действия выполняются в виртуальной среде от имени каждой учетной записи ИТ-администраторов, помогает снизить риск злоупотреблений со стороны администраторов и взлома их учетных записей. Обеспечьте быстрое расследование необычных действий и реагируйте на них таким образом, чтобы предотвратить ИБ-инциденты, которые затронут все критически важные виртуальные ИТ-системы.

← Search	WHO	ACTION	WHAT	WHEN	WHERE
☐ Monitoring Plan Nutanix AHV integration					
Open in new window		SEARCH		Advanced mode	
Who	Object type	Action	What	Where	When
AHVJ.Stone	Host	Removed	AHV\admin	ws10-vmm	6/18/2020 12:45:31 PM
AHV\M.Jonson	Virtual Machine	Modified	\\AHV Hosts\Host group1\ahv10.ahv.local\vm-Prod-025...	ws10-vmm	6/18/2020 11:23:11 AM
Added NIC to VM-Prod-02543 VLAN name changed to "local_network" Network connection state changed to "Connected"					
AVH\ M.Jonson	Prism logon	Successful Logon	\\AHV Hosts	ws10-vmm	6/18/2020 11:01:23 AM

Netwrix Auditor for Azure AD

Обеспечьте доступ только доверенным пользователям

Быстро получайте сведения об успешных и неудачных попытках входа в Azure AD и облачные приложения из мест, отличающихся от надежного расположения — конкретного IP-адреса, диапазона IP-адресов или даже страны. Сразу же расследуйте подозрительные действия и принимайте меры для предотвращения ущерба.

← Search
WHO
ACTION
WHAT
WHEN
WHERE

Filter	Operator	Value
Action	Equals	Failed Logon
Workstation	Does not contain	US
+ Add		

Open in new window
SEARCH
Advanced mode

Who	Object type	Action	What	Where	When	Workstation
guest@ent.onmicrosoft.com	Logon	■ Failed Logon	AzureActive-Directory	ent.onmicrosoft.com	6/27/2020 7:02:11 PM	IP Address: 193.117.40.12 (DE, Niedersachsen, Stade)
IP Address: 193.117.40.12						
guest@ent.onmicrosoft.com	Logon	■ Failed Logon	AzureActive-Directory	ent.onmicrosoft.com	6/27/2020 6:16:16 PM	IP Address: 193.117.40.12 (DE, Niedersachsen, Stade)
IP Address: 193.117.40.12						
guest@ent.onmicrosoft.com	Logon	■ Failed Logon	AzureActive-Directory	ent.onmicrosoft.com	6/27/2020 6:09:46 PM	IP Address: 193.117.40.12 (DE, Niedersachsen, Stade)
IP Address: 193.117.40.12						

Netwrix Auditor for Network Devices

Упростите ИТ-аудит систем Cisco Meraki, HPE Aruba и Pulse Connect Secure

Единое представление изменений настроек Cisco Meraki, HPE Aruba и Pulse Connect Secure, а также успешных и неудачных попыток входа в систему позволяет собрать полную информацию контрольных журналов в одном месте.

Реагируйте на события, которые могут привести к вынужденному простоя, прежде чем кто-нибудь заметит

Быстро выявляйте неработающие коммутаторы, маршрутизаторы и другие сетевые устройства и устраняйте неполадки, прежде чем они приведут к простоям и помешают работе пользователей или клиентов.

Другие важные улучшения

Переход к мультифакторной аутентификации с сохранением централизованного ИТ-аудита

Теперь Netwrix Auditor поддерживает только пользователей, включивших мультифакторную аутентификацию, поэтому сейчас самое подходящее время выполнить требования Microsoft к безопасности систем и сохранить возможность эффективного централизованного аудита SharePoint Online, Exchange Online и Azure AD.

Удобная защита учетной записи службы Netwrix

Теперь Netwrix Auditor поддерживает управляемые учетные записи служб (MSA) и групповые управляемые учетные записи служб (GMSA) для сервисов Netwrix и сбора данных. Ваши учетные записи служб защищены, а стандартные административные задачи, такие как сброс паролей, — автоматизированы.



How to upgrade to Netwrix Auditor 9.96 from previous versions?

www.netwrix.com/go/upgrade9.96