

Отчет_аудит_10.1.1.3

Легенда

- 🗘 нет уязвимостей
- 🗸 доступна информация
- 💠 низкий уровень
- средний уровень (подозрение)
- 🔷 средний уровень
- 🚱 высокий уровень (подозрение)
- высокий уровень
- 🗣 критический уровень (подозрение)
- ♠ критический уровень
- 🐵 заблокированный сервис
- недоступный сервис
- 🐠 неидентифицированный сервис
- необработанный сервис
- узел не проверялся
- 🔓 узел проверен не полностью (снят с ошибкой)
- 🔓 узел проверен не полностью (прервано пользователем)
- **6** ограничение лицензии
- 🕫 ограничение прав

Описание вектора CVSS, версия 2

A:C	при успешной эксплуатации злоумышленник может сделать систему полностью недоступной
A:N	эксплуатация уязвимости не влияет на доступность системы
A:P	эксплуатация уязвимости ведет к сбоям в доступности системы или к уменьшению производительности
AC:H	для эксплуатации уязвимости нужны особые условия, или уязвимая конфигурация редко встречается на практике
AC:L	для эксплуатации уязвимости не требуются особые условия
AC:M	для эксплуатации уязвимости нужна дополнительная информация или нестандартная конфигурация уязвимого ПО
Au:M	для эксплуатации уязвимости злоумышленник должен несколько (два и более) раз пройти аутентификацию
Au:N	для эксплуатации уязвимости проходить аутентификацию не требуется
Au:NR	для эксплуатации уязвимости проходить аутентификацию не требуется
Au:S	для эксплуатации уязвимости злоумышленник должен пройти аутентификацию в системе
AV:A	для успешной эксплуатации уязвимости злоумышленник должен иметь доступ к соседней сети
AV:L	для успешной эксплуатации уязвимости злоумышленник должен иметь физический доступ к системе или локальную учетную запись
AV:N	данная уязвимость может эксплуатироваться удаленно
AV:R	данная уязвимость может эксплуатироваться удаленно
B:N	веса угроз одинаковы
C:C	эксплуатация уязвимости влечет полное разглашение конфиденциальных данных
C:N	эксплуатация уязвимости не затрагивает конфиденциальные данные системы
C:P	эксплуатация уязвимости влечет существенное разглашение конфиденциальных данных
E:F	для данной уязвимости доступен эксплойт, который может быть применен в большинстве ситуаций
E:H	данную уязвимость можно эксплуатировать с помощью легко переносимого, автономного кода, или эксплойт не нужен
E:ND	данная метрика не влияет на оценку
E:P	доступен "Proof of Concept" код (эксплойт, описывающий концепцию эксплуатации), или существует стратегия атаки, которая неприменима в большинстве систем.
E:POC	доступен "Proof of Concept" код (эксплойт, описывающий концепцию эксплуатации), или существует стратегия атаки, которая неприменима в большинстве систем. Для использования этого эксплойта требуется внести в него значительные изменения, чтобы требует соответствующих навыков от злоумышленника.
E:U	эксплуатация уязвимости возможна теоретически
I:C	эксплуатация уязвимости влечет полное нарушение целостности системы
I:N	эксплуатация уязвимости не затрагивает целостность системы
I:P	эксплуатация уязвимости ведет к частичному нарушению целостности системы
RC:C	данная уязвимость подтверждена производителем или автором технологии эксплуатации уязвимости
RC:ND	данная метрика не влияет на оценку
RC:UC	достоверность наличия данной уязвимости не подтверждена
RC:UR	сообщения о данной уязвимости предоставлены несколькими неофициальными источниками
RL:ND	данная метрика не влияет на оценку
RL:O	доступно официальное обновление или исправление от производителя
RL:OF	для данной уязвимости доступно официальное обновление или исправление от производителя
RL:T	для данной уязвимости доступно официальное временное обновление
RL:TF	для данной уязвимости доступно официальное временное обновление
RL:U	для данной уязвимости обновление или исправление недоступно или не может быть применено
RL:U RL:W	

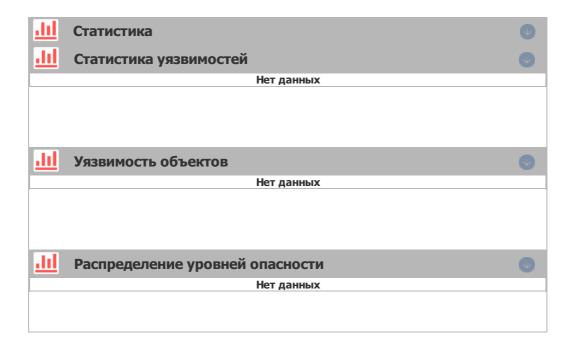
Описание вектора CVSS, версия 3

Полная потеря доступности. Злоумышленник способен вызвать полный отказ в доступе к ресурсам атакуемого **А:Н** компонента; этот отказ является либо устойчивым (длится, пока злоумышленник продолжает атаку), либо постоянным (сохраняется даже после завершения атаки).

A:L	Происходит снижение производительности или перебои в доступности ресурса. Хотя возможна многократная эксплуатация уязвимости, злоумышленник не способен вызвать полный отказ в обслуживании законных пользователей.
A:N	Воздействие на доступность атакуемого компонента отсутствует.
AC:H	Успех атаки зависит от условий, находящихся вне контроля злоумышленника.
AC:L	Не существует специальных условий доступа и особых обстоятельств. Злоумышленник может рассчитывать на успешное повторение атаки в отношении уязвимого компонента.
AV:A	Уязвимый компонент также привязан к сетевому стеку, но атака ограничена той же совместно используемой физической (например, Bluetooth, IEEE 802.11) или логической (например, локальной IP-подсетью) сетью и не может быть произведена через границы уровня 3 модели OSI (например, маршрутизатор).
AV:L	Уязвимый компонент не привязан к сетевому стеку, а маршрут проникновения злоумышленника пролегает через возможности чтения/записи/выполнения.
AV:N	Уязвимый компонент привязан к сетевому стеку, а маршрут проникновения злоумышленника пролегает через уровень 3 (сетевой уровень) модели взаимосвязи открытых систем (OSI).
AV:P	Уязвимость может эксплуатироваться при физическом доступе, и злоумышленнику для достижения своей цели необходимо физическое взаимодействие с уязвимым компонентом.
С:Н	Полная потеря конфиденциальности, приводящая к тому, что все ресурсы атакуемого компонента становятся доступными злоумышленнику.
C:L	Возможен доступ к некоторой информации для ограниченного пользования, но злоумышленник не имеет контроля над тем, какую именно информацию он получит, или масштабы потерь невелики либо их последствия не носят массового характера.
C:N	Потерь конфиденциальности в атакуемом компоненте нет.
E:F	Доступен функциональный код эксплойта, применимый в большинстве ситуаций, где существует уязвимость.
E:H	Существующий функциональный автономный код или эксплойт не требуется (запуск производится вручную), и детали широко известны. Код эксплойта работает в любой ситуации или его активная доставка осуществляется автономным агентом (например, червем или вирусом).
E:P	Доступен код эксплойта, доказывающий правильность концепции, или существует демонстрация атаки, неприменимая в большинстве систем.
E:U	Код эксплойта не доступен или эксплуатация возможна лишь теоретически.
E:X	Присвоение этого значения показателю не влияет на оценку.
I:H	Полная потеря целостности или защиты.
I:L	Возможно изменение данных, но злоумышленник не имеет контроля над последствиями изменения или масштабы изменения ограничены.
I:N	Потерь целостности в атакуемом компоненте нет.
PR:H	Злоумышленник должен быть авторизован и располагать привилегиями, предоставляющими значительный (например, административный) контроль над уязвимым компонентом, который может затрагивать настройки и файлы в масштабе всего компонента.
PR:L	Злоумышленник должен быть авторизован и располагать ограниченными привилегиями, предоставляющими базовые пользовательские возможности, которые в нормальном случае распространяются только на настройки и файлы самого пользователя.
PR:N	Злоумышленник может не иметь авторизации перед атакой и, соответственно, не нуждается в доступе к каким- либо настройкам или файлам для ее осуществления.
RC:C	Имеются подробные сообщения или уязвимость функционально воспроизводима (например, существуют функциональные эксплойты).
RC:R	Опубликованы существенные подробности, но исследователи либо не уверены до конца в первопричине, либо не имеют доступа к исходному коду, чтобы окончательно подтвердить все взаимодействия, которые могут привести к рассматриваемому результату.
RC:U	Имеются сообщения о фактах воздействия на системы, указывающие на существование уязвимости.
RC:X	Присвоение этого значения показателю не влияет на оценку.
RL:O	Доступно полноценное решение от разработчика, который либо выпустил официальное исправление, либо предоставил обновление.
RL:T	Доступно официальное временное исправление. Например, разработчик выпустил оперативное исправление или временное программное средство либо опубликовал обходной прием.
RL:U	Решение либо недоступно, либо его невозможно применить.
RL:W	Доступно неофициальное решение, которое предоставлено третьей стороной.
RL:X	Присвоение этого значения показателю не влияет на оценку.
S:C	Эксплуатируемая уязвимость может воздействовать на ресурсы за рамками привилегий, предусмотренных уязвимым компонентом. В этом случае уязвимый и атакуемый компоненты различаются.
S:U	Эксплуатируемая уязвимость может воздействовать только на ресурсы под контролем того же субъекта авторизации. В этом случае уязвимый и атакуемый компоненты совпадают.
UI:N	Существует возможность эксплуатации уязвимой системы без взаимодействия с каким-либо пользователем.
UI:R	Для успешной эксплуатации этой уязвимости требуются те или иные действия со стороны пользователя.

Параметры отчета	•
Тип отчета	Информация
Тип данных	Уязвимость Audit
Исход ные данные	По скану
Состав описания уязвимостей	Bce
Количество строк в рейтинге:	10
Достоверность результатов	Любая (все результаты)
Включить уязвимости, помеченные как ложное срабатывание	Нет
Ограничение количества строк, отображаемых в результатах	50
Разбивать отчет на части	Не разбивать отчет
Содержание отчета	Легенда; Проверенные узлы; Уязвимые службы/ПО; Все службы/ПО; Уязвимость узлов; Состояние транспортов

Данные, включенные в отчет		•
задача	узлов	сканов
Задача_10.1.1.3_аудит	1	1
Итого:	1	1



Проверенные узлы узел начало конец время интегральная уязвимость 10.1.1.3 30.07.2025 15:07:27 30.07.2025 15:11:45 00:04:18 0

Интегральная уязвимость определяется по формуле: N7*7+N5*5+N3*3+N6+N4+N2+N1, где:

NT - количество уязвимостей критического уровня
 N6 - количество подозрений на уязвимость критического уровня
 N5 - количество подозрений на уязвимость критического уровня
 N4 - количество подозрений на уязвимость высокого уровня
 N3 - количество уязвимостей среднего уровня

N2 - количество подозрений на уязвимости среднего уровня

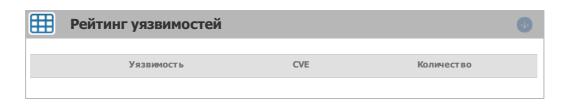
N1 - количество уязвимостей низкого уровня



Нет данных

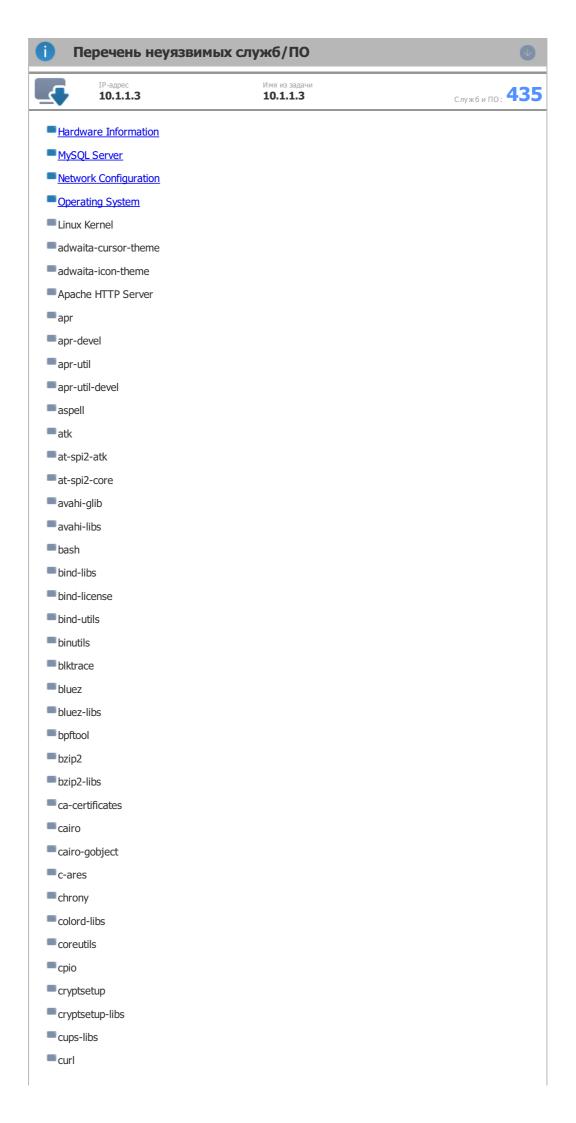


Нет данных





Нет данных



cyrus-sasl
cyrus-sasl-devel
cyrus-sasl-gssapi
cyrus-sasl-lib
cyrus-sasl-plain
dbus
dbus-broker
dbus-common
dbus-libs
dbus-tools
dconf
dnf
dnf-data
dnf-plugins-core
dracut
dracut-network
e2fsprogs
e2fsprogs-libs
led
elfutils-default-yama-scope
elfutils-libelf
elfutils-libs
emacs-filesystem
exempi
exiv2
exiv2-libs
expat
expat-devel
expect
file
file-libs
firewalld
firewalld-filesystem
flac-libs
flatpak
flatpak-selinux
flatpak-session-helper
fontconfig
freetype
fribidi
fuse
fuse-libs
gd
gdk-pixbuf2
gdk-pixbuf2-modules

geoclue2		
gettext		
gettext-libs		
giflib		
git-core		
glib2		
glibc		
glibc-common		
glibc-langpack-en		
glib-networking		
gnupg2		
gnutls		
gobject-introspection		
graphite2		
graphviz		
grep		
grub2-common		
grub2-pc		
grub2-pc-modules		
grub2-tools		
grub2-tools-minimal		
gsettings-desktop-schemas		
gstreamer1		
gstreamer1-plugins-base		
gtk2		
gtk3		
gtk-update-icon-cache		
gzip		
harfbuzz		
■ httpd		
httpd-core		
httpd-devel		
httpd-filesystem		
httpd-tools		
info		
initscripts		
jbig2dec-libs		
json-c		
json-glib		
kernel-uek		
kexec-tools		
kpartx		
krb5-libs		
krb5-pkinit		
krb5-workstation		

libappstream-glib		
libarchive		
libatomic		
libbasicobjects		
libblkid		
libcanberra		
■libcanberra-gtk2		
■libcanberra-gtk3		
libcap		
libcollection		
libcom_err		
libcomps		
libcurl		
libdb		
libdb-devel		
libdhash		
libdnf		
libdrm		
libepoxy		
libexif		
libfontenc		
libgcc		
libgcrypt		
libgexiv2		
libglvnd		
libglvnd-egl		
libglvnd-glx		
libgomp		
libgs		
libgsf		
libgxps		
libibverbs		
libICE		
libicu		
libini_config		
libipa_hbac		
libjpeg-turbo		
libkadm5		
■ libksba		
■ libldb		
libmount		
■ libmspack		
libndp		
libnghttp2		
libnl3		

■libnl3-cli	
libosinfo	
libpath_utils	
libpcap	
libpng	
libproxy	
libref_array	
librelp	
librepo	
■ libreport-filesystem	
librsvg2	
librsvg2-tools	
libseccomp	
libsecret	
libsepol	
libsmbclient	
libsndfile	
libsolv	
libsoup	
libss	
libssh	
libssh-config	
libsss_certmap	
libsss_idmap	
libsss_nss_idmap	
libsss_sudo	
libtalloc	
libtasn1	
libtasn1-devel	
libtasn1-tools	
libtdb	
libtevent	
libtiff	
libtirpc	
libtool-Itdl	
libuser	
libuuid	
libuv	
libvorbis	
libwayland-client	
libwayland-cursor	
libwayland-egl	
■ libwayland-server ■ libwbclient	
libwebp	
- ייזאאביזh	

libX11			
libX11-common			
■libX11-xcb			
■libXaw			
libxcb			
libXcursor			
libXfixes			
■libXi			
libxkbcommon			
■libxml2			
■libXpm			
libXrandr			
■libXrender			
libxslt			
■libXt			
■libXtst			
■libXv			
■libXxf86vm			
libyaml			
Linux			
logrotate			
■lua-libs			
■ Iz4-libs			
■ lzo			
mariadb-connec	tor-c		
memcached			
mercurial			
mesa-dri-drivers	;		
mesa-filesystem			
mesa-libEGL			
mesa-libgbm			
mesa-libGL			
mesa-libglapi			
microcode_ctl			
mod_lua			
mod_ssl			
ModemManager	-glib		
ncurses			
ncurses-base			
ncurses-libs			
nettle			
■ NetworkManage	r		
■ NetworkManage	r-libnm		
■ NetworkManage	r-team		
■ NetworkManage	r-tui		

newt		
nodejs		
nspr		
nss		
nss-softokn		
nss-softokn-freebl		
nss-sysinit		
nss-util		
oniguruma		
openjpeg2		
openIdap		
openIdap-devel		
openssh		
openssh-clients		
openssh-server		
openssl		
openssi-devel		
openssl-libs		
open-vm-tools		
oraclelinux-release		
oracle-logos		
orc		
osinfo-db		
osinfo-db-tools		
p11-kit		
p11-kit-server		
p11-kit-trust		
PackageKit		
PackageKit-glib		
pam		
pam_krb5		
pango		
pcre		
pcre2		
pcre2-syntax		
perl-Compress-Raw-Bzip2		
perl-Compress-Raw-Zlib		
perl-Digest-SHA		
perl-Errno		
perl-interpreter		
perl-IO		
perl-libs		
perl-Math-Complex		
perl-Net-DNS		
perl-parent		

perl-Pod-Escapes perl-Pod-Html perl-Pod-Simple php php-cli php-common php-gd php-Idap php-mbstring php-mysqlnd php-opcache php-pdo php-pear php-process php-pspell php-xml pipewire pipewire-libs pixman plymouth plymouth-core-libs plymouth-scripts policycoreutils polkit polkit-libs poppler poppler-glib poppler-utils popt procps-ng python3 python3-cryptography python3-dnf python3-dnf-plugins-core python3-gobject-base python3-hawkey python3-libcomps python3-libdnf python3-librepo python3-libs python3-libxml2 python3-perf python3-pip python3-pip-wheel python3-psutil

python3-rpm
python3-setuptools
python3-setuptools-wheel
python3-urllib3
python-unversioned-command
quota
realmd
-redis
■rpm
rpm-build-libs
■rpm-libs
rpm-plugin-selinux
rpm-plugin-systemd-inhibit
rsync
rsyslog
rsyslog-gnutls
rsyslog-gssapi
rsyslog-logrotate
rsyslog-relp
■ rtkit
samba-client-libs
samba-common
samba-common-libs
selinux-policy
selinux-policy-targeted
setroubleshoot-plugins
setroubleshoot-server
setup
shadow-utils
shared-mime-info
■ sos
sqlite
sqlite-devel
sqlite-libs
sssd
sssd-ad
sssd-client sssd-client
sssd-common sssd-common
sssd-common-pac
■ sssd-ipa
sssd-kcm
sssd-krb5
sssd-krb5-common
sssd-Idap
sssd-proxy

stunnel	
sudo	
systemd	
systemd-libs	
systemd-pam	
systemd-rpm-macros	
systemd-udev	
■ tar	
■ tcl	
■ tcpdump	
■tk	
totem-pl-parser	
tracker	
■ unzip	
■ upower	
■ util-linux	
■ vim-common	
■ vim-enhanced	
■ vim-filesystem	
■ vim-minimal	
webkit2gtk3-jsc	
webrtc-audio-processing	
■wget	
xdg-desktop-portal	
xdg-desktop-portal-gtk	
■ xfsprogs	
xkeyboard-config	
mxmlsec1	
mxmlsec1-openssl	
■ _{XZ}	
■xz-libs	
yum	
yum-utils	
■ zlib	



Stepping:

fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdq ssse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch pti ssbd ibrs ibpb stibp fsgsbase tsc_adjust bmi1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512dq rdseed adx smap clflushopt clwb avx512f avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_l1d arch_capabilities

Номер процессора: 10

Информация о устройстве

_	
Параметр	Значение
Model name:	Intel(R) Xeon(R) Gold 6248R CPU @ 3.00GHz
Vendor:	GenuineIntel
Frequency:	2992 MHz
Cache:	36608 KB
Architecture:	x86_64
CPUID level:	22
CPU family:	6
Model:	85
FPU:	yes
FPU exception:	yes
Stepping:	0
Flags:	fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdq sse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch pti ssbd ibrs ibpb stibp fsgsbase tsc_adjust bmi1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512dq rdseed adx smap clflushopt clwb avx512cd avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_11d arch_capabilities

Номер процессора: 11

Информация о устройстве

Параметр	Значение
Model name:	Intel(R) Xeon(R) Gold 6248R CPU @ 3.00GHz
Vendor:	GenuineIntel
Frequency:	2992 MHz
Cache:	36608 KB
Architecture:	x86_64
CPUID level:	22
CPU family:	6
Model:	85
FPU:	yes
FPU exception:	yes
Stepping:	0
Flags:	fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdg ssse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch pti ssbd ibrs libpb stibp fsgsbase tsc_adjust bmi1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512dq rdseed adx smap clflushopt clwb avx512cd avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_l1d arch_capabilities

Номер процессора: 12

Model name:	Intel(R) Xeon(R) Gold 6248R CPU @ 3.00GHz
Vendor:	GenuineIntel
Frequency:	2992 MHz
Cache:	36608 KB
Architecture:	x86_64
CPUID level:	22
CPU family:	6
Model:	85
FPU:	yes
FPU exception:	yes
Stepping:	0
Flags:	fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdq ssse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch pti ssbd ibrs libpb stibp fsgsbase tsc_adjust bmi1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512dq rdseed adx smap clflushopt clwb avx512cd avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_l1d arch_capabilities

Значение

Номер процессора: 13

Параметр

Информация о устройстве

Параметр	Значение
Model name:	Intel(R) Xeon(R) Gold 6248R CPU @ 3.00GHz
Vendor:	GenuineIntel
Frequency:	2992 MHz
Cache:	36608 KB
Architecture:	x86_64
CPUID level:	22
CPU family:	6
Model:	85
FPU:	yes
FPU exception:	yes
Stepping:	0
Flags:	fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdg ssse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch pti ssbd ibrs libpb stibp fsgsbase tsc_adjust bm1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512dq rdseed adx smap clflushopt clwb avx512cd avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_l1d arch_capabilities

Номер процессора: 14

Параметр	Значение
Model name:	Intel(R) Xeon(R) Gold 6248R CPU @ 3.00GHz
Vendor:	GenuineIntel
Frequency:	2992 MHz
Cache:	36608 KB
Architecture:	x86_64
CPUID level:	22
CPU family:	6
Model:	85
FPU:	yes
FPU exception:	yes
Stepping:	0

fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdq ssse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch pti ssbd ibrs ibpb stibp fsgsbase tsc_adjust bmi1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512dq rdseed adx smap clflushopt clwb avx512f avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_l1d arch_capabilities

Номер процессора: 15

Информация о устройстве

Параметр	Значение
Model name:	Intel(R) Xeon(R) Gold 6248R CPU @ 3.00GHz
Vendor:	GenuineIntel
Frequency:	2992 MHz
Cache:	36608 KB
Architecture:	x86_64
CPUID level:	22
CPU family:	6
Model:	85
FPU:	yes
FPU exception:	yes
Stepping:	0
Flags:	fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdq sses3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch pti ssbd ibrs ibpb stibp fsgsbase tsc_adjust bmi1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512d rdseed adx smap clflushopt clwb avx512cd avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_l1d arch_capabilities

Номер процессора: 2

Информация о устройстве

Параметр	Значение
Model name:	Intel(R) Xeon(R) Gold 6248R CPU @ 3.00GHz
Vendor:	GenuineIntel
Frequency:	2992 MHz
Cache:	36608 KB
Architecture:	x86_64
CPUID level:	22
CPU family:	6
Model:	85
FPU:	yes
FPU exception:	yes
Stepping:	0
Flags:	fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdq ssse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch pti ssbd ibrs ibpb stibp fsgsbase tsc_adjust bmi1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512dq rdseed adx smap clflushopt clwb avx512cd avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_11d arch_capabilities

Номер процессора: 3

Параметр	Значение
Model name:	Intel(R) Xeon(R) Gold 6248R CPU @ 3.00GHz
Vendor:	GenuineIntel
Frequency:	2992 MHz
Cache:	36608 KB
Architecture:	x86_64
CPUID level:	22
CPU family:	6
Model:	85
FPU:	yes
FPU exception:	yes
Stepping:	0
Flags:	fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdq ssse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch pti ssbd ibrs ibpb stibp fsgsbase tsc_adjust bmi1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512dq rdseed adx smap clflushopt clwb avx512cd avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_l1d arch_capabilities

Номер процессора: 4

Информация о устройстве

Параметр	Значение
Model name:	Intel(R) Xeon(R) Gold 6248R CPU @ 3.00GHz
Vendor:	GenuineIntel
Frequency:	2992 MHz
Cache:	36608 KB
Architecture:	x86_64
CPUID level:	22
CPU family:	6
Model:	85
FPU:	yes
FPU exception:	yes
Stepping:	0
Flags:	fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdq sse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch pti ssbd ibrs ibpb stibp fsgsbase tsc_adjust bmi1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512dq rdseed adx smap clflushopt clwb avx512cd avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_l1d arch_capabilities

Номер процессора: 5

Параметр	Значение
Model name:	Intel(R) Xeon(R) Gold 6248R CPU @ 3.00GHz
Vendor:	GenuineIntel
Frequency:	2992 MHz
Cache:	36608 KB
Architecture:	x86_64
CPUID level:	22
CPU family:	6
Model:	85
FPU:	yes
FPU exception:	yes
Stepping:	0

fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdq ssse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch pti ssbd ibrs ibpb stibp fsgsbase tsc_adjust bm1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512dq rdseed adx smap clflushopt clwb
Flags:

avx512cd avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_l1d arch_capabilities

Номер процессора: 6

Информация о устройстве

Параметр	Значение
Model name:	Intel(R) Xeon(R) Gold 6248R CPU @ 3.00GHz
Vendor:	GenuineIntel
Frequency:	2992 MHz
Cache:	36608 KB
Architecture:	x86_64
CPUID level:	22
CPU family:	6
Model:	85
FPU:	yes
FPU exception:	yes
Stepping:	0
Flags:	fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdq ssse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch pti ssbd ibrs ibpb stibp fsgsbase tsc_adjust bmi1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512dq rdseed adx smap clflushopt clwb avx512cd avx512bw avx512rl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_l1d arch_capabilities

Номер процессора: 7

Информация о устройстве

Параметр	Значение
Model name:	Intel(R) Xeon(R) Gold 6248R CPU @ 3.00GHz
Vendor:	GenuineIntel
Frequency:	2992 MHz
Cache:	36608 KB
Architecture:	x86_64
CPUID level:	22
CPU family:	6
Model:	85
FPU:	yes
FPU exception:	yes
Stepping:	0
Flags:	fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdg ssse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm3dnowprefetch pti ssbd ibrs ibpb stibp fsgsbase tsc_adjust bmi1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512dq rdseed adx smap clflushopt cwb avx512cd avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_l1d arch_capabilities

Номер процессора: 8

Параметр	Значение
Model name:	Intel(R) Xeon(R) Gold 6248R CPU @ 3.00GHz
Vendor:	GenuineIntel
Frequency:	2992 MHz
Cache:	36608 KB
Architecture:	x86_64
CPUID level:	22
CPU family:	6
Model:	85
FPU:	yes
FPU exception:	yes
Stepping:	0
Flags:	fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdq ssse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch pti ssbd ibrs ibpb stibp fsgsbase tsc_adjust bmi1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512dq rdseed adx smap clflushopt clwb avx512cd avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_l1d arch_capabilities

Номер процессора: 9

Информация о устройстве

Параметр	Значение
Model name:	Intel(R) Xeon(R) Gold 6248R CPU @ 3.00GHz
Vendor:	GenuineIntel
Frequency:	2992 MHz
Cache:	36608 KB
Architecture:	x86_64
CPUID level:	22
CPU family:	6
Model:	85
FPU:	yes
FPU exception:	yes
Stepping:	0
Flags:	fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology tsc_reliable nonstop_tsc cpuid tsc_known_freq pni pclmulqdq ssse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch pti ssbd ibrs ibpb stibp fsgsbase tsc_adjust bmi1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512d rdseed adx smap clflushopt clwb avx512cd avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec xsaves arat pku ospke md_clear flush_l1d arch_capabilities



Информация о памяти

Параметр	Значение
RAM:	31601 MB (33135616000 B)
SWAP:	Unknown



VMware vmxnet3 virtual NIC driver - 00:50:56:01:0f:d0

Информация о сетевых картах

Параметр	Значение
Name:	VMware vmxnet3 virtual NIC driver

Vendor:	VMware, Inc.
Interface name:	ens192
Status:	UP
MAC:	00:50:56:01:0f:d0
Type:	Ethernet

■ MySQL Server • Версия: 8.0.42 Percona Edition Путь: \$Resources(51115)\$: /usr/\$Resources(69990)\$: /var/lib/mysql/



Информация **Процесс MySQL** ID: 184814

Процесс MySQL

Процесс	MySQL		
mysql	2082	1 2 14:59 ?	00:00:11 /usr/sbin/mysqld



Содержимое конфигурационных файлов (my.cnf)

Файлы конфигурации (my.cnf)

Путь	Содержимое
------	------------

/etc/my.cnf	[client] port=3306 socket=/var/lib/mysqld/mysqld.sock default-character-set=utf8mb4 [mysqld_safe] nice=0 socket=/var/lib/mysqld/mysqld.sock log-error=/var/log/mysqld/error.log [mysqld] server-id=1 authentication_policy="*," disable_log_bin percona_telemetry_disable=1 user=mysql port=3306 basedir=/usr datadir=/var/lib/mysqld/mysqld.sock pid-file=/var/rib/mysqld/mysqld.pid tmgdir=/tmp secure-log-path=/var/lib/mysql-files skip-external-locking default-storage-engine=innodb transaction-isolation=READ-COMMITTED max_allowed_packet=16M myisam-recover-options=BACKUP explicit_defaults_for_timestamp=1 max_binlog_size=100M sql_mode="" table_open_cache=4096 thread_cache_size=32 key_buffer_size=2M sort_buffer_size=2M sort_buffer_size=2M sort_buffer_size=2M innodb_flush_log_at_trx_commit=2 innodb_flush_log_at_trx_commit=2 innodb_flush_log_at_try_commit=2 innod
/etc/mysql/conf.d/bvat.cnf	[mysqld] innodb_buffer_pool_size=14336M max_connections=125 table_open_cache=14336 thread_cache_size=128 max_heap_table_size=128M tmp_table_size=128M key_buffer_size=196M join_buffer_size=24M sort_buffer_size=24M bulk_insert_buffer_size=2M myisam_sort_buffer_size=24M
/etc/mysql/conf.d/logging.cnf	[mysqld_safe] log-error=/var/log/mysql/error.log [mysqld] log-error=/var/log/mysql/error.log general_log=0 slow_query_log=0 sync_binlog=0

[mysqld]
max_connections=150
wait_timeout=60
interactive_timeout=60
innodb_buffer_pool_size=8192M
tmp_table_size=256M
max_heap_table_size=256M
table_open_cache=10200
open_files_limit=10200
innodb_open_files=10200
thread_pool_size=16
innodb_log_file_size=768M
innodb_buffer_pool_instances=6
join_buffer_size=16M
sort_buffer_size=16M
sort_buffer_size=11M
read_puffer_size=21M
optimizer_search_depth=0

+

Информация

Файлы конфигурации (my.cnf)

ID: 184714

Файлы конфигурации

Путь	Статус
/etc/my.cnf	Файл существует
/etc/mysql/conf.d/bvat.cnf	Файл существует
/etc/mysql/conf.d/logging.cnf	Файл существует
/etc/mysql/conf.d/z_bx_custom.cnf	Файл существует
/etc/mysql/my.cnf	Файл не найден
/usr//my.cnf	Файл не найден
/var/lib/mysql//my.cnf	Файл не найден

■ Network Configuration • Версия: Network Configuration



ARP-таблица

Пункт назначения	МАС-адрес	Интерфейс	Тип
10.1.1.1	00:50:56:b0:d9:83	ens192	dynamic



Информация

МАС-адрес сканируемого адаптера

ID: 180245

Описание

Сканирование узла проводится через интерфейс с данным МАС-адресом.

00:50:56:01:0f:d0



Информация

Дополнительная информация

Информация

Параметр	Значение
Hostname:	new-mile.by
Default gateway:	10.1.1.1
DNS server:	8.8.8.8, 1.1.1.1



Информация —

Доступные сетевые подключения ID: 4424673

Количество: 2

ens192

Сетевые подключения

Параметр	Значение
Name:	ens192
Type:	ether
Status:	UP
Address:	IPv4 - 10.1.1.3(/24) & IPv6 - fe80::250:56ff:fe01:fd0 (/64)
MAC:	00:50:56:01:0f:d0
DHCP status:	IPv4 - dhclient not working & IPv6 - dhclient not working
Adapter name:	VMware vmxnet3 virtual NIC driver
Adapter vendor:	VMware, Inc.
Default interface:	Yes

lo

Сетевые подключения

Параметр	Значение
Name:	lo
Type:	loopback
Status:	UP
Address:	IPv4 - 127.0.0.1(/8) & IPv6 - ::1 (/128)
MAC:	00:00:00:00:00
DHCP status:	IPv4 - dhclient not working & IPv6 - dhclient not working



Имя устройства Unix (Hostname) ID: 604649

Описание

Имя устройства Unix (Hostname)

new-mile.by



Информация **Открытые порты по прослушиваемым адресам**

Количест во: 5

Прослушиваемый ІР-адрес (*)

ТСР-порты

Протокол	ІР-адрес	Порт	Процесс	Пользователь
tcp (IPv4)	*	10050	Нет информации	Нет информации
tcp (IPv4)	*	3306	Нет информации	Нет информации
tcp (IPv4)	*	33060	Нет информации	Нет информации

Прослушиваемый ІР-адрес ([::])

ТСР-порты

Протокол	ІР-адрес	Порт	Процесс	Пользователь
tcp (IPv6)	[::]	22	Нет информации	Нет информации

Прослушиваемый ІР-адрес ([::1])

UDP-порты

Протокол	ІР-адрес	Порт	Процесс	Пользователь
udp (IPv6)	[::1]	323	Нет информации	Нет информации

Прослушиваемый ІР-адрес (0.0.0.0)

ТСР-порты

Протокол	ІР-адрес	Порт	Процесс	Пользователь
tcp (IPv4)	0.0.0.0	22	Нет информации	Нет информации

tcp (IPv4)	0.0.0.0	443	nginx/1084, nginx/1083, nginx/1082, nginx/1081, nginx/1080, nginx/1079, nginx/1078, nginx/1077	bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix
tcp (IPv4)	0.0.0.0	80	nginx/1084, nginx/1083, nginx/1082, nginx/1081, nginx/1080, nginx/1079, nginx/1078, nginx/1077	bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix
tcp (IPv4)	0.0.0.0	8070	nginx/1084, nginx/1083, nginx/1082, nginx/1081, nginx/1080, nginx/1079, nginx/1078, nginx/1077	bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix
tcp (IPv4)	0.0.0.0	8893	nginx/1084, nginx/1083, nginx/1082, nginx/1081, nginx/1080, nginx/1079, nginx/1078, nginx/1077	bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix
tcp (IPv4)	0.0.0.0	8894	nginx/1084, nginx/1083, nginx/1082, nginx/1081, nginx/1080, nginx/1079, nginx/1078, nginx/1077	bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix

Прослушиваемый ІР-адрес (127.0.0.1)

ТСР-порты

Протокол	ІР-адрес	Порт	Процесс	Пользователь
tcp (IPv4)	127.0.0.1	8077	nginx/1084, nginx/1083, nginx/1082, nginx/1081, nginx/1080, nginx/1079, nginx/1078, nginx/1077	bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix
tcp (IPv4)	127.0.0.1	8081	Нет информации	Нет информации
tcp (IPv4)	127.0.0.1	8887	Нет информации	Нет информации
tcp (IPv4)	127.0.0.1	8888	Нет информации	Нет информации
tcp (IPv4)	127.0.0.1	8895	nginx/1084, nginx/1083, nginx/1082, nginx/1081, nginx/1080, nginx/1079, nginx/1078, nginx/1077	bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix

UDP-порты

Протокол	ІР-адрес	Порт	Процесс	Пользователь
udp (IPv4)	127.0.0.1	323	Нет информации	Нет информации



Информация **Список открытых портов** ID: 180293

Список открытых портов

Протокол	ІР-адрес	Порт	Процесс	Пользователь
tcp (IPv4)	*	10050	Нет информации	Нет информации
tcp (IPv4)	*	3306	Нет информации	Нет информации
tcp (IPv4)	*	33060	Нет информации	Нет информации
tcp (IPv4)	0.0.0.0	22	Нет информации	Нет информации

tcp (IPv4)	0.0.0.0	443	nginx/1084, nginx/1083, nginx/1082, nginx/1081, nginx/1080, nginx/1079, nginx/1078, nginx/1077	bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix
tcp (IPv4)	0.0.0.0	80	nginx/1084, nginx/1083, nginx/1082, nginx/1081, nginx/1080, nginx/1079, nginx/1078, nginx/1077	bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix
tcp (IPv4)	0.0.0.0	8070	nginx/1084, nginx/1083, nginx/1082, nginx/1081, nginx/1080, nginx/1079, nginx/1078, nginx/1077	bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix
tcp (IPv4)	0.0.0.0	8893	nginx/1084, nginx/1083, nginx/1082, nginx/1081, nginx/1080, nginx/1079, nginx/1078, nginx/1077	bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix
tcp (IPv4)	0.0.0.0	8894	nginx/1084, nginx/1083, nginx/1082, nginx/1081, nginx/1080, nginx/1079, nginx/1078, nginx/1077	bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix
tcp (IPv4)	127.0.0.1	8077	nginx/1084, nginx/1083, nginx/1082, nginx/1081, nginx/1080, nginx/1079, nginx/1078, nginx/1077	bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix
tcp (IPv4)	127.0.0.1	8081	Нет информации	Нет информации
tcp (IPv4)	127.0.0.1	8887	Нет информации	Нет информации
tcp (IPv4)	127.0.0.1	8888	Нет информации	Нет информации
tcp (IPv4)	127.0.0.1	8895	nginx/1084, nginx/1083, nginx/1082, nginx/1081, nginx/1080, nginx/1079, nginx/1078, nginx/1077	bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix, bitrix
tcp (IPv6)	[::]	22	Нет информации	Нет информации
udp (IPv4)	127.0.0.1	323	Нет информации	Нет информации
udp (IPv6)	[::1]	323	Нет информации	Нет информации



Информация **Таблица маршрутизации**

Таблица машрутизации

Пункт назначения	Шлюз	Интерфейс	Источник	Метрика
10.1.1.0/24	None	ens192	kernel	100
::1	None	lo	kernel	256
default	10.1.1.1	ens192	static	100
fe80::/64	None	ens192	kernel	1024

■ Operating System • Версия: Oracle Linux Server 9.6



Информация **TCP Wrappers и меж сетевой экран** ID: 4424622

Краткое описание

Рекомендуется настроить TCP Wrappers и межсетевой экран для ограничения доступа.

Описание

TCP Wrappers и межсетевые экраны в данной рекомендации представлены совместно, поскольку они похожи и функционально дополняют друг друга.

TCP Wrappers:

Ограничивая доступ к серверу, вы уменьшаете риск от совершения атак удаленными злоумышленниками. Для серверов, подключенных к сети Интернет и предоставляющих службы для сети Интернет, ограничение доступа может быть невозможным или бессмысленным. Внутренние серверы, серверы с ограниченным доступом и рабочие станции должны разрешать доступ только из авторизированных сетей.

Межсетевой экран:

Использование межсетевых экранов имеет следующие преимущества:

Защита от скомпрометированных систем в локальной сети;

Глубокая защита, т.к. злоумышленник должен пройти два межсетевых экрана (граничный и на системе), чтобы произвести успешную атаку на систему;

Очень хорошо настроенный контроль над тем, какие системы могут и какие не могут иметь доступ к вашей системе.

Рекомендуется устанавливать межсетевой экран на все компьютеры и на серверы.

Проверка	Результат
Доступ к серверу запрещен из всех сетей	Да
Доступ к серверу разрешен из авторизованных сетей	Да
Объект	Ошибка
/etc/hosts.allow	Не существует такого файла или каталога
/etc/hosts.deny	Не существует такого файла или каталога

Как исправить

Настройте TCP Wrappers и межсетевой экран для ограничения доступа.



Информация

Блокирование системных учетных записей

ID: 4424627

Краткое описание

Рекомендуется заблокировать системные учетные записи.

Описание

Системные учетные записи не связаны с пользователями, поэтому их стоит создавать таким образом, чтобы они не имели доступа к командной оболочке. Для этого заблокируйте эти учетные записи или настройте для них не существующие командные оболочки. Эти записи могут быть удалены, если компьютеры не используют соответствующие им демоны/службы, хотя рекомендуется просто их отключить.

Проверка	Результат
Системные учетные записи заблокированы	Нет
Незаблокированные системные аккаунты	
adm	
apache	
bin	
daemon	
dbus	
ftp	
games	
halt	
lp	
mail	
mysql	
operator	
rtkit	
shutdown	
sshd	
sync	
tcpdump	
tss	

Как исправить

Заблокируйте системные учетные записи.



Краткое описание

Рекомендуется ограничить доступ к системной консоли с использованием учетной записи суперпользователя.

Описание

Доступ в систему с учетной записью суперпользователя должен быть запрещен, кроме доступа через консоль в экстренных случаях. Во всех остальных ситуациях для получения дополнительных прав администратор должен войти в систему с непривилегированной учетной записью и затем использовать определенный механизм авторизации (через su или sudo), чтобы повысить уровень своих привилегий. При возникновении проблем эти механизмы, как минимум, предоставляют возможность провести аудит.

Настройка	Значение		Требование
Параметр "AllowRemoteRoot" в файле /etc/X11/gdm/gdm.conf	Объект не найд	ен	false
Параметр "AllowRemoteRoot" в файле /etc/X11/gdm/gdm.conf	Объект не найд	ен	false
Параметр "AllowRoot" в файле /etc/X11/gdm/gdm.conf	Объект не найд	ен	false
Параметр "AllowRoot" в файле /etc/X11/gdm/gdm.conf	Объект не найден		false
Параметр "Use24Clock" в файле /etc/X11/gdm/gdm.conf	Объект не найден		true
Параметр "Use24Clock" в файле /etc/X11/gdm/gdm.conf	Объект не найден		true
Проверка		Результат	
Доступ к консоли с учетной записью	root ограничен	Да	
Объект		Ошибка	
/etc/securetty		Не существует	гакого файла или каталога

Как исправить

Ограничьте доступ с использованием учетной записи суперпользователя.



Информация

Запуск ОС в виртуальном окружении

D: 186241

Результаты проверки

Проверка	Результат
ОС запущена в виртуальном окружении	Неизвестно

Ошибки

Объект	Текст ошибки
dmidecode	# dmidecode 3.6 /sys/firmware/dmi/tables/smbios_entry_point: Permission denied Scanning /dev/mem for entry point. Can't read memory from/dev/mem



Информация

Использование capabilities для исполняемых файлов

ID: 175486

Список исполняемых файлов, имеющих capabilities

Имя файла	Capabilities
/usr/bin/arping	cap_net_raw=p
/usr/bin/clockdiff	cap_net_raw=p
/usr/bin/newgidmap	cap_setgid=ep
/usr/bin/newuidmap	cap_setuid=ep
/usr/libexec/gstreamer-1.0/gst-ptp-helper	cap_net_bind_service,cap_net_admin,cap_sys_nice=ep
/usr/sbin/mtr-packet	cap_net_raw=ep
/usr/sbin/suexec	cap_setgid,cap_setuid=ep



Информация

Использование РАМ

ID: 4424633

Краткое описание

Рекомендуется использовать РАМ для повышения уровня сложности паролей.

Описание

Это позволяет использовать аутентификацию РАМ и определить сложность пароля (также с помощью DISA SRR (GEN000600/620/640/800)). Минимальное количество требуемых символов - 1 (при необходимости может быть увеличена до 2 или 3). Это количество относится к символам верхнего и нижнего регистров, цифрам и специальным символам, которые вместе составляют пароль. Минимальная длина пароля - 9 символов, т.к. эта длина существенно увеличивает время, необходимое на подбор пароля с помощью современных инструментов. Примечание: Изменения, касающиеся сложности пароля, внесенные в /etc/pam.d/system-auth будут активированы сценарием, описанным ниже. Но эти изменения будут перезаписаны, если выполнить authconfig. Утилита authconfig не может распознать или сохранить сделанные изменения.

Настройка		Значени	е	Т	ребование	
/etc/pam.d/syst	em-auth dcredit	-		2		
/etc/pam.d/syst	em-auth Icredit	-		2		
/etc/pam.d/syst	em-auth minlen	-		9		
/etc/pam.d/syst	em-auth ocredit	-		2		
/etc/pam.d/syst	em-auth retry	-		3		
/etc/pam.d/syst	em-auth ucredit	-		2		
Объект	Тип объекта	Владелец	Группа	Права владельца	Права группы	Права остальных
/etc/pam.d/syst em-auth	file	root	root	rw-	r	r

Как исправить

Увеличьте уровень сложности паролей.

Ссылки

http://www.deer-run.com/~hal/sysadmin/pam_cracklib.html



Информация

Использование дискового пространства

ID: 43000

Дисковое пространство

Точка монтирования	Устройство	Емкость, Мб	Занято, Мб	Свободно, Мб	Занято, %
/	/dev/sda1	301289	4810	281103	2%



Информация

Количество попыток входа до блокировки учетной записи

ID: 4424637

Краткое описание

Рекомендуется настроить блокировку учетной записи после трех последовательных неудачных попыток зарегистрироваться в системе.

Описание

Политика безопасности, согласно которой учетная запись блокируется после нескольких последовательных неудачных попыток регистрации, является установившейся практикой.

Проверка			Результат				
Файл /etc/pam.d/system-auth настроен безопасно			Нет				
Объект	Тип объекта	Владелец	Группа		Права владельца	Права группы	Права остальных
/etc/pam.d/syst em-auth	file	root	root		rw-	r	r

Как исправить

Установите требуемое значение.

Ссылки

http://www.puschitz.com/SecuringLinux.shtml/



Информация

Ограничение доступа к команде su

ID: 4424630

Краткое описание

Рекомендуется максимально ограничить доступ κ учетной записи суперпользователя c использованием команды su.

Описание

Команда su предоставляет возможность получить права других пользователей системы. Эта команда часто используется для получения прав суперпользователя и для запуска команд от имени суперпользователя.

Если ограничить доступ к учетной записи суперпользователя, то даже пользователи, которые знают пароль суперпользователя, не смогут получить права суперпользователя, если у них нет физического доступа к консоли сервера или если они не состоят в группе wheel. Это повышает уровень безопасности системы и предотвращает несанкционированный доступ к системе.

Проверка				Резуль	тат		
Доступ к аккаунту суперпользователя через su ограничен в/etc/pam.d/su				Нет			
Группа wheel с	уществует			Да			
Объект	Тип объекта	Владелец	Группа		Права владельца	Права группы	Права остальных
/etc/pam.d/su	file	root	root		rw-	r	r
/etc/security/ac	file	root	root		rw-	r	r

Как исправить

cess.conf

Ограничьте доступ с использованием учетной записи суперпользователя.



Информация

Ограничение удаленного доступа к X Server

Краткое описание

Рекомендуется запретить использование порта 6000/tcp по умолчанию.

X-серверы получают сообщения по порту 6000/tcp от удаленных клиентов, которые запущены на других системах. Однако X Windows использует небезопасный протокол аутентификации, поэтому злоумышленник, у который может получить неавторизированный доступ к локальному Х-серверу, может скомпрометировать систему. Вызов опции "-nolisten tcp" приводит к тому, что X-сервер не будет прослушивать порт 6000/tcp по умолчанию. Благодаря этому авторизированные удаленные X-клиенты также не отображают окна в локальной системе. Однако пересылка X-событий через SSH будет по-прежнему осуществляться в стандартном режиме. Более предпочтительным и безопасным является именно этот метод передачи результатов от удаленных Х-

Проверка	Результат
X Server не прослушивает TCP-порт 6000	Нет
/etc/X11/xdm/Xservers содержит строку "-nolisten tcp"	Нет
/etc/X11/xinit/xserverrc содержит строку "-nolisten tcp"	Нет
Объект	Ошибка
/etc/X11/gdm/gdm.conf	Не существует такого файла или каталога
/etc/X11/xdm/Xservers	Не существует такого файла или каталога
/etc/X11/xinit/xserverrc	Не существует такого файла или каталога

Как исправить

Запретите использование порта 6000/tcp по умолчанию.



Опции монтирования файловых систем

Точка монтирования	Имя устройства	Опции монтирования
/	/dev/sda1	rw,relatime



Информация

Параметры ядра ОС Количество: 9

ID: 190643

abi

Параметры

Параметр	Значение
abi.vsyscall32	1

crypto

Параметры

Параметр	Значение
crypto.fips_enabled	0

crypto.fips_name	Oracle Linux 9 Unbreakable Enterprise Kernel 8 Crypto API
crypto.fips_version	6.12.0-101.33.4.3.el9uek.x86_64

debug

Параметры

Параметр	Значение
debug.exception-trace	1
debug.kprobes-optimization	1

dev

Параметры

Параметр	Значение
dev.cdrom.autoclose	1
dev.cdrom.autoeject	0
dev.cdrom.check_media	0
dev.cdrom.debug	0
dev.cdrom.info	CD-ROM information, Id: cdrom.c 3.20 2003/12/17; drive name: sr0; drive speed: 1; drive # of slots: 1; Can close tray: 1; Can close tray: 1; Can lock tray: 1; Can change speed: 1; Can select disk: 0; Can read multisession: 1; Can read MCN: 1; Reports media changed: 1; Can play audio: 1; Can write CD-R: 1; Can write CD-RW: 1; Can write CD-RW: 1; Can write DVD-RAM: 1; Can write DVD-RAM: 1; Can write DVD-RAM: 1; Can write MRW: 1; Can write MRW: 1; Can write MRW: 1; Can write RAM: 1
dev.cdrom.lock	1
dev.hpet.max-user-freq	64
dev.mac_hid.mouse_button2_keycode	97
dev.mac_hid.mouse_button3_keycode	100
dev.mac_hid.mouse_button_emulation	0
dev.raid.speed_limit_max	200000
dev.raid.speed_limit_min	1000
dev.scsi.logging_level	0
dev.tty.ldisc_autoload	1
dev.tty.legacy_tiocsti	1

fs

Параметр	Значение
fs.aio-max-nr	65536
fs.aio-nr	2561
fs.binfmt_misc.status	enabled
fs.dentry-state	40775 30604 45 0 6603 0
fs.dir-notify-enable	1
fs.epoll.max_user_watches	7194156
fs.fanotify.max_queued_events	16384
fs.fanotify.max_user_groups	128
fs.fanotify.max_user_marks	261810
fs.file-max	9223372036854775807
fs.file-nr	2112 0 9223372036854775807
fs.inode-nr	34472 440
fs.inode-state	34472 440 0 0 0 0 0
fs.inotify.max_queued_events	16384
fs.inotify.max_user_instances	128
fs.inotify.max_user_watches	246226
fs.lease-break-time	45

fs.leases-enable	1
fs.mount-max	100000
fs.mqueue.msg_default	10
fs.mqueue.msg_max	10
fs.mqueue.msgsize_default	8192
fs.mqueue.msgsize_max	8192
fs.mqueue.queues_max	256
fs.negative-dentry-limit	0
fs.nr_open	1073741816
fs.overflowgid	65534
fs.overflowuid	65534
fs.pipe-max-size	1048576
fs.pipe-user-pages-hard	0
fs.pipe-user-pages-soft	16384
fs.protected_fifos	1
fs.protected_hardlinks	1
fs.protected_regular	1
fs.protected_symlinks	1
fs.quota.allocated_dquots	0
fs.quota.cache_hits	0
fs.quota.drops	0
fs.quota.free_dquots	0
fs.quota.lookups	0
fs.quota.reads	0
fs.quota.syncs	0
fs.quota.writes	0
fs.suid_dumpable	2

kernel

Всего строк — 132, показаны 50 строк	
Параметр	Значение
kernel.acct	4 2 30
kernel.acpi_video_flags	0
kernel.arch	x86_64
kernel.auto_msgmni	0
kernel.bootloader_type	114
kernel.bootloader_version	2
kernel.bpf_stats_enabled	0
kernel.cap_last_cap	40
kernel.core_file_note_size_limit	4194304
kernel.core_pattern	/usr/lib/systemd/systemd-coredump %P %u %g %s %t %c %h %d
kernel.core_pipe_limit	16
kernel.core_sort_vma	0
kernel.core_uses_pid	1
kernel.ctrl-alt-del	0
kernel.dmesg_restrict	1
kernel.domainname	(none)
kernel.firmware_config.force_sysfs_fallback	0
kernel.firmware_config.ignore_sysfs_fallback	0
kernel.ftrace_dump_on_oops	0
kernel.ftrace_enabled	1
kernel.hardlockup_all_cpu_backtrace	0
kernel.hardlockup_panic	1
kernel.hostname	new-mile.by
kernel.hung_task_all_cpu_backtrace	0
kernel.hung_task_check_count	4194304
kernel.hung_task_check_interval_secs	0
kernel.hung_task_panic	0
kernel.hung_task_timeout_secs	120
kernel.hung_task_warnings	10
kernel.io_delay_type	0

0
-1
0
-1
-1
300
20000
200
259200
25000000
1000000
1
1
1024
0
/sbin/modprobe
0
-1
8192
16384

Всего строк — 132, показаны 50 строк

net

Всего строк — 784, показаны 50 строк	
Параметр	Значение
net.core.bpf_jit_enable	1
net.core.busy_poll	0
net.core.busy_read	0
net.core.default_qdisc	fq_codel
net.core.dev_weight	64
net.core.dev_weight_rx_bias	1
net.core.dev_weight_tx_bias	1
net.core.devconf_inherit_init_net	0
net.core.fb_tunnels_only_for_init_net	0
net.core.flow_limit_cpu_bitmap	0000000,0000000,0000000,00000000
net.core.flow_limit_table_len	4096
net.core.gro_normal_batch	8
net.core.high_order_alloc_disable	0
net.core.max_skb_frags	17
net.core.mem_pcpu_rsv	256
net.core.message_burst	10
net.core.message_cost	5
net.core.netdev_budget	300
net.core.netdev_budget_usecs	2000
net.core.netdev_max_backlog	1000
net.core.netdev_rss_key	67:b0:0d:ca:69:da:eb:1f:b7:15: fb:4a:0c:72:70:50:06:5d:55:14: 50:44:0f:76:94:bf:83:fd:00:f1: 7f:5a:c6:5b:2c:a8:e3:08:18:8c: f9:d5:e0:9e:99:b0:67:36:05:11:f4:05
net.core.netdev_tstamp_prequeue	1
net.core.netdev_unregister_timeout_secs	10
net.core.optmem_max	81920
net.core.rmem_default	229376
net.core.rmem_max	229376
net.core.rps_default_mask	00000000,00000000,00000000,00000000
net.core.rps_sock_flow_entries	0
net.core.skb_defer_max	64
net.core.somaxconn	4096
net.core.tstamp_allow_data	1
net.core.txrehash	1
net.core.warnings	0

net.core.wmem_default	229376
net.core.wmem_max	229376
net.core.xfrm_acq_expires	30
net.core.xfrm_aevent_etime	10
net.core.xfrm_aevent_rseqth	2
net.core.xfrm_larval_drop	1
net.ipv4.cipso_cache_bucket_size	10
net.ipv4.cipso_cache_enable	1
net.ipv4.cipso_rbm_optfmt	0
net.ipv4.cipso_rbm_strictvalid	1
net.ipv4.conf.all.accept_local	0
net.ipv4.conf.all.accept_redirects	1
net.ipv4.conf.all.accept_source_route	0
net.ipv4.conf.all.arp_accept	0
net.ipv4.conf.all.arp_announce	0
net.ipv4.conf.all.arp_evict_nocarrier	1
net.ipv4.conf.all.arp_filter	0

Всего строк — 784, показаны 50 строк

user

Параметры

Параметр	Значение
user.max_cgroup_namespaces	126238
user.max_fanotify_groups	128
user.max_fanotify_marks	261810
user.max_inotify_instances	128
user.max_inotify_watches	246226
user.max_ipc_namespaces	126238
user.max_mnt_namespaces	126238
user.max_net_namespaces	126238
user.max_pid_namespaces	126238
user.max_time_namespaces	126238
user.max_user_namespaces	126238
user.max_uts_namespaces	126238

vm

Параметр Значение vm.admin_reserve_kbytes 8192 vm.compact_unevictable_allowed 1 vm.compaction_proactiveness 20 vm.dirty_background_bytes 0 vm.dirty_background_ratio 10 vm.dirty_bytes 0 vm.dirty_expire_centisecs 3000 vm.dirty_ratio 30 vm.dirty_writeback_centisecs 500 vm.dirtytime_expire_seconds 43200 vm.enable_soft_offline 1 vm.extfrag_threshold 500 vm.hugetib_optimize_vmemmap 1 vm.hugetib_shm_group 0 vm.laptop_mode 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.mom_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.mam_rap_count 65530 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1 vm.min free kbytes 67584	• •	
vm.compact_unevictable_allowed 1 vm.compaction_proactiveness 20 vm.dirty_background_bytes 0 vm.dirty_background_ratio 10 vm.dirty_bytes 0 vm.dirty_bytes 3000 vm.dirty_ratio 30 vm.dirty_writeback_centisecs 500 vm.dirtyty_writeback_centisecs 500 vm.dirtytime_expire_seconds 43200 vm.enable_soft_offline 1 vm.extfrag_threshold 500 vm.hugetlb_optimize_vmemmap 1 vm.hugetlb_shm_group 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	Параметр	Значение
vm.compaction_proactiveness20vm.dirty_background_bytes0vm.dirty_background_ratio10vm.dirty_bytes0vm.dirty_expire_centisecs3000vm.dirty_ratio30vm.dirty_writeback_centisecs500vm.dirtytime_expire_seconds43200vm.enable_soft_offline1vm.extfrag_threshold500vm.hugetlb_optimize_vmemmap1vm.hugetlb_shm_group0vm.laptop_mode0vm.legacy_va_layout0vm.lowmem_reserve_ratio256 256 32 0 0vm.madv_doexec_flag201vm.max_map_count65530vm.memory_failure_early_kill0vm.memory_failure_recovery1	vm.admin_reserve_kbytes	8192
vm.dirty_background_bytes 0 vm.dirty_background_ratio 10 vm.dirty_bytes 0 vm.dirty_expire_centisecs 3000 vm.dirty_ratio 30 vm.dirty_writeback_centisecs 500 vm.dirtytime_expire_seconds 43200 vm.enable_soft_offline 1 vm.extfrag_threshold 500 vm.hugetlb_optimize_vmemmap 1 vm.hugetlb_shm_group 0 vm.laptop_mode 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.compact_unevictable_allowed	1
vm.dirty_background_ratio 10 vm.dirty_bytes 0 vm.dirty_expire_centisecs 3000 vm.dirty_ratio 30 vm.dirty_writeback_centisecs 500 vm.dirtytime_expire_seconds 43200 vm.extfrag_threshold 500 vm.bugetlb_softmize_vmemmap 1 vm.hugetlb_optimize_vmemmap 1 vm.laptop_mode 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.compaction_proactiveness	20
vm.dirty_bytes 0 vm.dirty_expire_centisecs 3000 vm.dirty_ratio 30 vm.dirty_writeback_centisecs 500 vm.dirtytime_expire_seconds 43200 vm.extfrag_threshold 500 vm.hugetlb_optimize_vmemmap 1 vm.hugetlb_optimize_vmemmap 1 vm.hugetlb_shm_group 0 vm.laptop_mode 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.dirty_background_bytes	0
vm.dirty_expire_centisecs 3000 vm.dirty_ratio 30 vm.dirty_writeback_centisecs 500 vm.dirtytime_expire_seconds 43200 vm.enable_soft_offline 1 vm.extfrag_threshold 500 vm.hugetlb_optimize_vmemmap 1 vm.hugetlb_shm_group 0 vm.laptop_mode 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.dirty_background_ratio	10
vm.dirty_ratio 30 vm.dirty_writeback_centisecs 500 vm.dirtytime_expire_seconds 43200 vm.enable_soft_offline 1 vm.extfrag_threshold 500 vm.hugetlb_optimize_vmemmap 1 vm.hugetlb_shm_group 0 vm.laptop_mode 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.dirty_bytes	0
vm.dirty_writeback_centisecs 500 vm.dirtytime_expire_seconds 43200 vm.enable_soft_offline 1 vm.extfrag_threshold 500 vm.hugetlb_optimize_vmemmap 1 vm.hugetlb_shm_group 0 vm.laptop_mode 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.dirty_expire_centisecs	3000
vm.dirtytime_expire_seconds 43200 vm.enable_soft_offline 1 vm.extfrag_threshold 500 vm.hugetlb_optimize_vmemmap 1 vm.hugetlb_shm_group 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.dirty_ratio	30
vm.enable_soft_offline 1 vm.extfrag_threshold 500 vm.hugetlb_optimize_vmemmap 1 vm.hugetlb_shm_group 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.dirty_writeback_centisecs	500
vm.extfrag_threshold 500 vm.hugetlb_optimize_vmemmap 1 vm.hugetlb_shm_group 0 vm.laptop_mode 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.dirtytime_expire_seconds	43200
vm.hugetlb_optimize_vmemmap 1 vm.hugetlb_shm_group 0 vm.laptop_mode 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.enable_soft_offline	1
vm.hugetlb_shm_group 0 vm.laptop_mode 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.extfrag_threshold	500
vm.laptop_mode 0 vm.legacy_va_layout 0 vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.hugetlb_optimize_vmemmap	1
vm.legacy_va_layout 0 vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.hugetlb_shm_group	0
vm.lowmem_reserve_ratio 256 256 32 0 0 vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.laptop_mode	0
vm.madv_doexec_flag 201 vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.legacy_va_layout	0
vm.max_map_count 65530 vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.lowmem_reserve_ratio	256 256 32 0 0
vm.memfd_noexec 0 vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.madv_doexec_flag	201
vm.memory_failure_early_kill 0 vm.memory_failure_recovery 1	vm.max_map_count	65530
vm.memory_failure_recovery 1	vm.memfd_noexec	0
, ,	vm.memory_failure_early_kill	0
vm.min free kbytes 67584	vm.memory_failure_recovery	1
	vm.min_free_kbytes	67584

vm.min_slab_ratio	5
vm.min_unmapped_ratio	1
vm.mmap_min_addr	65536
vm.nr_hugepages	0
vm.nr_hugepages_mempolicy	0
vm.nr_overcommit_hugepages	0
vm.numa_stat	1
vm.numa_zonelist_order	Node
vm.oom_dump_tasks	1
vm.oom_kill_allocating_task	0
vm.overcommit_kbytes	0
vm.overcommit_memory	0
vm.overcommit_ratio	50
vm.page-cluster	3
vm.page_lock_unfairness	5
vm.panic_on_oom	0
vm.percpu_pagelist_high_fraction	0
vm.stat_interval	1
vm.swappiness	30
vm.unprivileged_userfaultfd	0
vm.user_reserve_kbytes	131072
vm.vfs_cache_pressure	100
vm.watermark_boost_factor	15000
vm.watermark_scale_factor	10
vm.zone_reclaim_mode	0



Краткое описание

Рекомендуется установить пароль LILO/GRUB.

Описание

Проверка				Результат			
Параметр "Password" установлен в файле /etc/grub.conf				Нет			
Параметр "Restricted password" установлен в файле /etc/lilo.conf			Нет				
Объект	Тип объекта	Владелец	Группа		Права владельца	Права группы	Права остальных
/etc/inittab	file	root	root		rw-	r	r
Объект				Ошибк	a		
/etc/grub.conf			Не существует такого файла или каталога			аталога	
/etc/lilo.conf				Не существует такого файла или каталога			аталога

Как исправить

Установите пароль LILO/GRUB.



Краткое описание

Рекомендуется установить и настроить sudo.

Описание

sudo позволяет системному администратору делегировать полномочия на осуществление действий группе пользователей. Часто уровень привилегий при этом существенно повышается, - например, пользователь получает право на перезагрузку веб-сервера. Если настройки сервера часто изменяются (или в сервере присутствует ошибка, из-за которой часто происходит аварийный сбой), то необходимость каждый раз вызывать системного администратора для перезапуска становится обременительной. Sudo позволяет администратору делегировать право осуществлять одно подобное действие с правами суперпользователя, при этом другие права не передаются.

После установки sudo необходимо ее настроить с помощью visudo. В visudo встроена проверка на ошибки. Как

показывает опыт, если /etc/sudoers выходит из строя (из-за использования vi без функции проверки ошибок, встроенной в visudo), то восстановление может оказаться затруднительным.

Проверка			Результат				
Разрешения для членов группы "wheel" установлены в файле /etc/sudoers			влены в	Нет			
Объект	Тип объекта	Владелец	Группа		Права владельца	Права группы	Права остальных
/etc/sudoers	file	root	root		r	r	

Как исправить

Установите и настройте sudo.



Поиск учетных записей с пустыми паролями

Краткое описание

Рекомендуется проверить, что все учетные записи имеют непустые пароли.

Описание

Учетная запись с пустым паролем означает, что кто угодно может войти в систему, вообще не предоставляя пароля. Все учетные записи должны быть защищены стойкими паролями или заблокированы.

Ошибки

Объект	Ошибка
/etc/shadow	Нет доступа

Как исправить

Убедитесь, что все учетные записи имеют непустые пароли.



Информация

Политика паролей

Краткое описание

Рекомендуется установить параметры истечения срока действия активных учетных записей.

Описание

Пользователи должны регулярно менять пароли.

Пароль изменялся каждые -М дней (для всех учетных записей, кроме системных). После смены пароля устанавливается запрет на замену пароля в течение -m дней. Пользователи получают предупреждение за -W дней до истечения срока действия своих паролей.

Учетная запись блокируется через -І дней после истечения срока действия пароля.

Настройки по умолчанию

Параметр	Значение	Рекомендуемое значение
/etc/login.defs -> PASS_MAX_DAYS	99999	<= 90
/etc/login.defs -> PASS_MIN_DAYS	0	>= 7
/etc/login.defs -> PASS_MIN_LEN	Параметр не найден	>= 6
/etc/login.defs -> PASS_WARN_AGE	7	28

Существующие учетные записи

Имя пользователя	-M	-m	-W	-I
adm	-	-	-	-
apache	-	-	-	-
bin	-	-	-	-
bitrix	-	-	-	-
chrony	-	-	-	-
daemon	-	-	-	-
dbus	-	-	-	-
flatpak	-	-	-	-
ftp	-	-	-	-
games	-	-	-	-
geoclue	-	-	-	-
halt	-	-	-	-
libstoragemgmt	-	-	-	-
lp	-	-	-	-
mail	-	-	-	-

memcached	-	-	-	-	
mysql	-	-	-	-	
nginx	-	-	-	-	
nobody	-	-	-	-	
operator	-	-	-	-	
pipewire	-	-	-	-	
polkitd	-	-	-	-	
redis	-	-	-	-	
root	-	-	-	-	
rtkit	-	-	-	-	
saslauth	-	-	-	-	
setroubleshoot	-	-	-	-	
shutdown	-	-	-	-	
sshd	-	-	-	-	
sssd	-	-	-	-	
sync	-	-	-	-	
systemd-coredump	-	-	-	-	
tcpdump	-	-	-	-	
tss	-	-	-	-	
zabbix	-	-	-	-	

Права доступа к файлам и директориям

Объект	Тип объекта	Владелец	Группа	Права владельца	Права группы	Права остальных
/etc/login.defs	file	root	root	rw-	r	r

Как исправить

Установите параметры истечения срока действия.



Информация

Программное обеспечение, связанное со сценарием загрузки

Краткое описание

Рекомендуется удалить неиспользуемое программное обеспечение.

Описание

Наиболее эффективным способом избавиться от большинства неиспользуемого программного обеспечения является выявление неиспользуемых запущенных служб, хранящихся в каталоге загрузки /etc/init.d.

Состояние пакета

Пакет	Состояние
initscripts	установлен
systemd	установлен

Как исправить

Удалите неиспользуемое программное обеспечение.



Краткое описание

Рекомендуется настроить SSH.

Описание

Рекомендуемые настройки предусмотрены для того, чтобы обеспечить надежные стандартные настройки для клиента и для сервера SSH. В частности, ssh-клиент и sshd-сервер настроены на использование только протокола SSH protocol 2, т.к. в протоколе SSH protocol 1 были обнаружены уязвимости, связанные с безопасностью. Это может привести к проблемам с совместимостью с узлами, которые используют протокол SSH protocol 1.

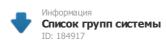
Настройка	Значение	Рекомендуемое значение
Параметр "HostbasedAuthentication" в файле /etc/ssh/sshd_config	cat: /etc/ssh/sshd_config: Permission denied	no
Параметр "IgnoreRhosts" в файле /etc/ssh/sshd_config	cat: /etc/ssh/sshd_config: Permission denied	yes
Параметр "PermitEmptyPasswords" в файле /etc/ssh/sshd_config	cat: /etc/ssh/sshd_config: Permission denied	no
Параметр "PermitRootLogin" в файле /etc/ssh/sshd_config	cat: /etc/ssh/sshd_config: Permission denied	no

Параметр "Protocol" в файл /etc/ssh/ssh_config от "Hos	тустое значение	e>	2		
Параметр "Protocol" в файл /etc/ssh/sshd_config	cat: /etc/ssh/sshd_config: Permission denied		2		
		Права	_	Права	

Объект	Тип объекта	Владелец	Группа	Права владельца	Права группы	Права остальных
/etc/ssh/ssh_co nfig	file	root	root	rw-	r	r
/etc/ssh/sshd_c onfig	file	root	root	rw-		

Как исправить

Настройте SSH.



Количест во: 57

Всего строк — 57, показаны 50 строк

adm

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
4	adm

apache

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
48	apache

audio

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
63	

bin

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
1	bin

bitrix

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
600	bitrix

${\bf cdrom}$

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
11	

chrony

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
993	chrony

daemon

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
2	daemon

dbus

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
81	dbus

dialout

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
18	

disk

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
6	

flatpak

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
597	flatpak

floppy

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
19	

ftp

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
50	ftp

games

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы	
20		

geoclue

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
598	geoclue

input

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
104	

kmem

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
9	

kvm

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
36	

libstoragemgmt

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
994	libstoragemgmt

lo ck

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
54	

ln

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
7	lp

mail

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
12	mail

man

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
15	

mem

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
8	

memcached

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
596	memcached

mysql

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
27	mysql

nginx

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
1111	

991	nginx
-----	-------

nobody

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
65534	nobody

percona-telemetry

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
1000	daemon

pipewire

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
599	pipewire

polkitd

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
998	polkitd

printadmin

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
997	

redis

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
992	redis

render

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
105	

root

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
0	shutdown, root, halt, sync, operator

rtkit

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
172	rtkit

saslauth

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
76	saslauth

setroubleshoot

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
995	setroubleshoot

sgx

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
106	

slocate

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
21	

ssh_keys

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
101	

sshd

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
74	sshd

sssd

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
996	sssd

sys

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
3	

systemd-coredump

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
999	systemd-coredump

systemd-journal

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
190	

tape

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
33	

tcpdump

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
72	tcpdump

tss

Информация о группе

Идентификатор	Список членов группы
59	tss

Всего строк — 57, показаны 50 строк



Информация

Список пользователей системы

Количест во: 35

adm

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
3	adm	/var/adm	/sbin/nologin	adm

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe t	PasswordNot Blocked	PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days	PasswordWar nDays	PasswordLast Changed
4	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

apache

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
48	Apache	/usr/share/httpd	/sbin/nologin	apache

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe t	PasswordNot Blocked	PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days	PasswordWar nDays	PasswordLast Changed
48	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

bin

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
1	bin	/bin	/sbin/nologin	bin

Дополнительная информация

Primal GID	t	Blocked	Empty	Days	Days	PasswordWar nDays	Changed
1	No access	No access					

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

bitrix

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
600	Bitrix user	/home/bitrix	/bin/bash	bitrix

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe t	PasswordNot Blocked	PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days	PasswordWar nDays	PasswordLast Changed
600	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt	
No access	No access	

Environment

```
SHELL=/bin/bash
HISTCONTROL=ignoredups
HOSTNAME=new-mile.by
HISTSIZE=0
PWD=/home/bitrix
LOGNAME=bitrix
XDG_SESSION_TYPE=tty
MOTD_SHOWN=pam
```

LANG=C

HOME=/home/bitrix

 $LS_COLORS=rs=0: di=01; 34: ln=01; 36: mh=00: pi=40; 33: so=01; 35: do=01; 35: bd=40; 33; 01: cd=40; 33; 01: co=40; 31; 01: mi=01; 37; 41: su=37; 41: sg=30; 43: ca=30; 41: tw=30; 42: ow=34; 42: st=37; 44: ex=01; 32: *. tar=01; 31: *. tg=01; 31: *. tar=01; 31: *. tz=01; 31: *. tz=$

PROMPT_COMMAND=echo -ne "\033]0;\${USER}@\${HOSTNAME%%.*}\007'

SSH_CONNECTION=192.168.200.115 20129 10.1.1.3 22

BITRIX_ENV_TYPE=general

XDG_SESSION_CLASS=user

TERM=ansi

LESSOPEN=||/usr/bin/lesspipe.sh %s

USER=bitrix

BITRIX_VA_VER=9.0.7

SHLVL=0

XDG_SESSION_ID=23

 $XDG_RUNTIME_DIR = /run/user/600$

SSH_CLIENT=192.168.200.115 20129 22

 ${\tt DEBUGINFOD_IMA_CERT_PATH=/etc/keys/ima:}$

which_declare=declare -f

 $\label{local_distance} XDG_DATA_DIRS=/home/bitrix/.local/share/flatpak/exports/share:/var/lib/flatpak/exports/share:/usr/share:/usr/share/flatpak/exports/share:/usr/share/share/flatpak/exports/share:/usr/share/flatpak/exports/share:/usr/share/share/flatpak/exports/share:/usr/share/share/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatpak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/exports/share-flatfak/expo$

PATH=/home/bitrix/.local/bin:/home/bitrix/bin:/usr/local/bin:/usr/local/sbin:/usr/sbin

DBUS_SESSION_BUS_ADDRESS=unix:path=/run/user/600/bus

MAIL=/var/spool/mail/bitrix

SSH_TTY=/dev/pts/1

BASH_FUNC_which%%=() { (alias;

eval \${which_declare}) | /usr/bin/which --tty-only --read-alias --read-functions --show-tilde --show-dot \$@ }

_=/usr/bin/env

chrony

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
993	chrony system user	/var/lib/chrony	/sbin/nologin	chrony

Дополнительная информация

Primal GID			PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days		PasswordLast Changed
993	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt	
No access	No access	

daemon

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
2	daemon	/sbin	/sbin/nologin	percona-telemetry, daemon

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe	PasswordNot	PasswordNot	PasswordMax	PasswordMin	PasswordWar	PasswordLast
	t	Blocked	Empty	Days	Days	nDays	Changed
2	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt	
No access	No access	

dbus

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
81	System message bus	/	/sbin/nologin	dbus

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe	PasswordNot	PasswordNot	PasswordMax	PasswordMin	PasswordWar	PasswordLast
	t	Blocked	Empty	Days	Days	nDays	Changed
81	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt	
No access	No access	

flatpak

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
597	Flatpak system helper	/	/usr/sbin/nologin	flatpak

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe	PasswordNot	PasswordNot	PasswordMax	PasswordMin	PasswordWar	PasswordLast
	t	Blocked	Empty	Days	Days	nDays	Changed
597	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

ftp

Информация о пользователе

Полное имя Домашний каталог	lользовательская Группы болочка
-----------------------------	------------------------------------

Linux attributes AccountExpiredAfterDisabled AccountSystem And Secretary No access N	Primal GID PasswordIsSe PasswordNot Blocked Empty Days Days nDays No access	
Primel GID PasswordNess PasswordNess PasswordNess PasswordNess PasswordNess PasswordNess PasswordNess PasswordNess PasswordNess No access No acces	Primal GID PasswordIsSe PasswordNot Blocked Empty Days Days nDays No access	
Princial of the process in the process of the proc	Primal GID t Blocked Empty Days Days nDays 50 No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access	Jar Dacquardia
AccountExpiredAfterDisabled	inux attributes	Changed
AccountExpredAfterDisabled		No access
Macacess No access No access No access No access PasswordNot	A country with dafter Disable d	
## Primal GID PasswordINS PasswordNot PasswordNot PasswordMin	accountExpiredarterDisabled AccountDisabledAt	
MeterrydpiwaTop nonbosobaTene Majorativa Majorativ	No access No access	
Michophaция о пользователе Ментификатор пользователя 12 games / Joneumurii каталог Пользовательская оболочка 12 games / Just/games / Joshi/nologin users Joneonation PasswordIsse PasswordNot BesovordNot Empty Days D		
Promosobare		
100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10	Ипритификатор Пользорательская	
## Primal GID PasswordIsSe PasswordNot P		ПЫ
Primal GID the Service of Servic	12 games /usr/games /sbin/nologin users	5
Hermal Call t Blocked Empty Days Days nDays Change 100 No access	1 ополнительная информация	
Linux attributes AccountExpiredAfterDisabled	Primai (all)	/ar PasswordLa Changed
AccountDisabled AfterDisabled		No access
AccountDisabled AfterDisabled	inux attributes	
Roaccess Whithopmal with o nonisobate and promotes of the pr	AccountExpiredAfterDisabled AccountDisabledAt	
Дентификатор пользователе Информация о пользователе Идентификатор пользователе Идентификатор пользовательская пруппы оболочка оболот		
Дополнительная информация Primal GID PasswordIsSe PasswordNot Blocked Blocked Blocked Blocked Brinty Days No access No acce		ПЫ
Дополнительная информация Primal GID PasswordIsse PasswordNot Empty Days No access	пользователя оболочка	
Primal GID PasswordISSe PasswordNot Blocked Empty Days Days No access No a	356 Oser for geociae /var/iii/geociae /sbiri/flologiii geoci	iue
Primal GID t Blocked Empty Days Days nDays Change 598 No access		
AccountExpiredAfterDisabled AccountDisabledAt No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access No access	Primal GID	/ar PasswordLa Changed
AccountExpiredAfterDisabled AccountExpiredAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabled AccountExpiredAfterDisabled AccountExpiredAfterDisabled AccountExpiredAfterDisabled AccountExpiredAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAfterDisabledAft	598 No access No access No access No access No access	No access
No access	inux attributes	
MHФОРМАЦИЯ О ПОЛЬЗОВАТЕЛЕ ИДЕНТИФИКАТОР ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКАЯ ТРУППЫ ЛОПОВОВНИЕННОВ ВИСКЕВ О NO ACCESS NO	AccountExpiredAfterDisabled AccountDisabledAt	
Информация о пользователе Идентификатор пользователя Полное имя Домашний каталог оболочка Пользовательская оболочка Группы оболочка 7 halt /sbin /sbin/halt root	No access No access	
Primal GID PasswordIsSe Blocked Empty Days PasswordMin Days PasswordMin Days PasswordWar Changer 0 No access No ac		
Primal GID PasswordIsSe Blocked Empty Days PasswordMin Days PasswordWar Changer 0 No access No	Інформация о пользователе Идентификатор Полное имя Ломашний каталог Пользовательская Груп	ПЫ
Primal GID PasswordIsSe Blocked Empty Days PasswordMin Days PasswordWar Changer 0 No access No	1нформация о пользователе Идентификатор Полное имя Домашний каталог Пользовательская Груп пользователя	ПЫ
O No access Linux attributes AccountDisabledAt AccountExpiredAfterDisabled AccountDisabledAt No access No access ibstoragemgmt Информация о пользователе Идентификатор пользователя Полное имя Домашний каталог Пользовательская оболочка Группы оболочка	Информация о пользователе Пользователе Идентификатор пользователя Полное имя Домашний каталог оболочка Пользовательская оболочка Груп оболочка 7 halt /sbin /sbin/halt root	ПЫ
AccountExpiredAfterDisabled AccountDisabledAt No access No access Whформация о пользователе Идентификатор пользователя Полное имя Домашний каталог Пользовательская оболочка Группы	1нформация о пользователе Идентификатор пользователя Полное имя Домашний каталог оболочка Пользовательская оболочка Груп 7 halt /sbin /sbin/halt root Дополнительная информация Primal GID PasswordIsSe PasswordNot PasswordMax PasswordMin PasswordWord	/ar PasswordLa
No access No access ibstoragemgmt Информация о пользователе Идентификатор пользователя Полное имя Домашний каталог Пользовательская оболочка Группы	Информация о пользователе Идентификатор пользователя Полное имя Домашний каталог оболочка Пользовательская оболочка Груп оболочка 7 halt /sbin /sbin/halt root Дополнительная информация Primal GID PasswordIsSe PasswordNot Blocked PasswordNot Empty PasswordMax PasswordMin Days PasswordMin Days PasswordWin Days	
ibstoragemgmt Информация о пользователе Идентификатор Полное имя Домашний каталог Пользовательская Группы пользователя	Анформация о пользователе Идентификатор пользователя Полное имя Домашний каталог оболочка Пользовательская оболочка Груп оболочка 7 halt /sbin /sbin/halt root Дополнительная информация Primal GID PasswordIsSe PasswordNot Blocked PasswordNot Empty PasswordMax Days PasswordMin Days PasswordW nDays 0 No access No access No access No access No access No access	/ar PasswordLa Changed
Информация о пользователе Идентификатор Полное имя Домашний каталог Пользовательская Группы оболочка	Анформация о пользователе Идентификатор пользователя Полное имя Домашний каталог оболочка Пользовательская оболочка Груп 7 halt /sbin /sbin/halt root Дополнительная информация Primal GID PasswordIsSe PasswordNot Blocked PasswordNot Empty PasswordMax Days PasswordMin Days PasswordW nDays 0 No access No access No access No access No access No access	/ar PasswordLa Changed
пользователя домашний каталог оболочка	Анформация о пользователе Идентификатор пользователя Полное имя Домашний каталог оболочка Пользовательская оболочка Груп 7 halt /sbin /sbin/halt root Дополнительная информация Primal GID PasswordIsSe PasswordNot Blocked PasswordNot Empty PasswordMax Days PasswordMin Days PasswordWin Days No access No ac	/ar PasswordLa Changed
dagman account for	Идентификатор пользователя Лолное имя Домашний каталог Пользовательская оболочка Труп Толное имя Толное имя Труп Толное имя Толное имя Труп Толное имя Толное имя Толное имя Толное имя Труп Толное имя Толно	/ar PasswordLa Changed
994 daemon account for / /usr/sbin/nologin libstoragemgmt	Информация о пользователе Домашний каталог Пользовательская оболочка Груп 7 halt /sbin /sbin/halt root Дополнительная информация Primal GID PasswordIsSe PasswordNot Blocked PasswordNot Empty PasswordMax PasswordMin Days PasswordMin Days 0 No access No access No access No access No access Linux attributes AccountDisabledAt No access No access bstoragemgmt Мформация о пользователе Идентификатор Пользовательская Гомашний каталог Пользовательская Гомашний каталог	/ar PasswordLa Changed No access

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe t	PasswordNot Blocked	PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days	PasswordWar nDays	PasswordLast Changed
994	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access
Linux attributes							

AccountDisabledAt

No access

No access

Информация о пользователе

 $Account {\sf Expired After Disabled}$

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
4	lp	/var/spool/lpd	/sbin/nologin	lp

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe t	PasswordNot Blocked	PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days	PasswordWar nDays	PasswordLast Changed
7	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

mail

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
8	mail	/var/spool/mail	/sbin/nologin	mail

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe	PasswordNot	PasswordNot	PasswordMax	PasswordMin	PasswordWar	PasswordLast
	t	Blocked	Empty	Days	Days	nDays	Changed
12	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

memcached

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
596	memcached daemon	1	/sbin/nologin	memcached

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe	PasswordNot	PasswordNot	PasswordMax	PasswordMin	PasswordWar	PasswordLast
	t	Blocked	Empty	Days	Days	nDays	Changed
596	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

mysql

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
27	Percona Server	/var/lib/mysql	/bin/false	mysql

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe	PasswordNot	PasswordNot	PasswordMax	PasswordMin	PasswordWar	PasswordLast
	t	Blocked	Empty	Days	Days	nDays	Changed
27	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt		
No access	No access		

nginx

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
990	Nginx web server	/var/lib/nginx	/sbin/nologin	nginx

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe	PasswordNot	PasswordNot	PasswordMax	PasswordMin	PasswordWar	PasswordLast
	t	Blocked	Empty	Days	Days	nDays	Changed
991	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

nobody

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
65534	Kernel Overflow User	/	/sbin/nologin	nobody

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe t	PasswordNot Blocked	PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days	PasswordWar nDays	PasswordLast Changed
65534	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt		
No access	No access		

operator

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
11	operator	/root	/sbin/nologin	root

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe t	PasswordNot Blocked	PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days	PasswordWar nDays	PasswordLast Changed
0	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

pipewire

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
599	PipeWire System Daemon	/run/pipewire	/usr/sbin/nologin	pipewire

Дополнительная информация

599	No access	Blocked	Empty No access	Days No access	Days No access	nDays No access	Changed No access
Primal GID	PasswordIsSe			PasswordMax			

Linux attributes

	AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
--	-----------------------------	-------------------

No access	No access	

polkitd

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
998	User for polkitd	/	/sbin/nologin	polkitd

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe t	PasswordNot Blocked	PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days	PasswordWar nDays	PasswordLast Changed
998	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

redis

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
992	Redis Database Server	/var/lib/redis	/sbin/nologin	redis

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe t	PasswordNot Blocked	PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days	PasswordWar nDays	PasswordLast Changed
992	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt		
No access	No access		

root

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
0	root	/root	/bin/bash	root

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe	PasswordNot	PasswordNot	PasswordMax	PasswordMin	PasswordWar	PasswordLast
	t	Blocked	Empty	Days	Days	nDays	Changed
0	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

rtkit

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
172	RealtimeKit	/	/sbin/nologin	rtkit

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe	PasswordNot	PasswordNot	PasswordMax	PasswordMin	PasswordWar	PasswordLast
	t	Blocked	Empty	Days	Days	nDays	Changed
172	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt		
No access	No access		

saslauth

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
991	Saslauthd user	/run/saslauthd	/sbin/nologin	saslauth

Дополнительная информация

Primal GID		PasswordNot Blocked	PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days	PasswordWar nDays	PasswordLast Changed
76	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt		
No access	No access		

setroubleshoot

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
996	SELinux troubleshoot server	/var/lib/setroubleshoot	/usr/sbin/nologin	setroubleshoot

Дополнительная информация

Primal GID		PasswordNot Blocked	PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days		PasswordLast Changed
995	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

shutdown

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
6	shutdown	/sbin	/sbin/shutdown	root

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe	PasswordNot	PasswordNot	PasswordMax	PasswordMin	PasswordWar	PasswordLast
	t	Blocked	Empty	Days	Days	nDays	Changed
0	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

sshd

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
74	Privilege-separated SSH	/usr/share/empty.sshd	/usr/sbin/nologin	sshd

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe	PasswordNot	PasswordNot	PasswordMax	PasswordMin	PasswordWar	PasswordLast
	t	Blocked	Empty	Days	Days	nDays	Changed
74	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

sssd

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
997	User for sssd	1	/sbin/nologin	sssd

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe t	PasswordNot Blocked	PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days	PasswordWar nDays	PasswordLast Changed
996	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt		
No access	No access		

sync

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
5	sync	/sbin	/bin/sync	root

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe t	PasswordNot Blocked	PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days	PasswordWar nDays	PasswordLast Changed
0	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

systemd-coredump

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
999	systemd Core Dumper	/	/sbin/nologin	systemd-coredump

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe	PasswordNot	PasswordNot	PasswordMax	PasswordMin	PasswordWar	PasswordLast
	t	Blocked	Empty	Days	Days	nDays	Changed
999	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

tcpdump

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
72		/	/sbin/nologin	tcpdump

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe	PasswordNot	PasswordNot	PasswordMax	PasswordMin	PasswordWar	PasswordLast
	t	Blocked	Empty	Days	Days	nDays	Changed
72	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

tss

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
59	Account used for TPM access	/	/usr/sbin/nologin	tss

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe t	PasswordNot Blocked	PasswordNot Empty	PasswordMax Days	PasswordMin Days	PasswordWar nDays	PasswordLast Changed
59	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access

zabbix

Информация о пользователе

Идентификатор пользователя	Полное имя	Домашний каталог	Пользовательская оболочка	Группы
595	Zabbix Monitoring System	/var/lib/zabbix	/sbin/nologin	zabbix

Дополнительная информация

Primal GID	PasswordIsSe	PasswordNot	PasswordNot	PasswordMax	PasswordMin	PasswordWar	PasswordLast
	t	Blocked	Empty	Days	Days	nDays	Changed
595	No access	No access	No access	No access	No access	No access	No access

Linux attributes

AccountExpiredAfterDisabled	AccountDisabledAt
No access	No access



Краткое описание

Рекомендуется отключить неиспользуемые стандартные службы.

Описание

При использовании SSH необходимость в основанных на xinetd службах пропадает, так как SSH предоставляет механизм безопасного входа и средства передачи файлов в систему и из нее. Рекомендуемые действия отключают все стандартные службы, которые обычно включены в xinetd.

Состояние служб

Служба	Состояние
chargen	не установлено
chargen-udp	не установлено
cups	не установлено
cups-lpd	не установлено
daytime	не установлено
daytime-udp	не установлено
echo	не установлено
echo-udp	не установлено
eklogin	не установлено
ekrb5-telnet	не установлено
finger	не установлено
gssftp	не установлено
imap	не установлено
imaps	не установлено
ipop2	не установлено
ipop3	не установлено
klogin	не установлено
krb5-telnet	не установлено
kshell	не установлено
ktalk	не установлено
ntalk	не установлено
pop3s	не установлено
rexec	не установлено
rlogin	не установлено
rsh	не установлено
rsync	не установлено

servers	не установлено
services	не установлено
sgi_fam	не установлено
talk	не установлено
telnet	не установлено
tftp	не установлено
time	не установлено
time-udp	не установлено
vsftpd	не установлено
wu-ftpd	не установлено

Как исправить

Отключите неиспользуемые стандартные службы.



Конец отчета MaxPatrol (сборка 40948) © 2025 Positive Technologies