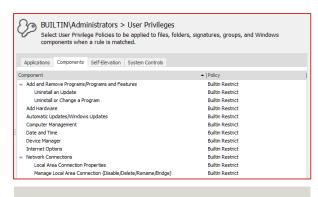


# Application Control для Windows Servers от AppSense

# Защитите серверы Windows с помощью доступа на основе ролей

Ivanti Application Control для операционных систем под управлением Windows Server, позволяет ИТ службе контролировать доступ к серверу, ограничивая права администратора для сотрудников, которым необходим доступ к серверу для выполнения своих рабочих задач.
Это особенно выгодно, когда сервер одновременно выполняет несколько задач (например, SQL и IIS) с несколькими администраторами, или если организация обязана соблюдать политики безопасности ИТ инфраструктуры.



С помощью Application Control, ИТ служба может ограничить административный доступ для определенных приложений, консолей, служб и команд.

# Ограничение доступа пользователей для выполнения конкретных задач

Используя Ivanti Application Control для Windows Servers, ИТ может ограничить административные привилегии для конкретных консолей, приложений, сервисов или команд, снижая риск того, что пользователь внесет в систему вредоносную программу, произойдет остановка основных служб или действия повлияют на производительность критически важных служб.

#### ■ Повышенные привилегии

Предоставление пользователям полных и неограниченных прав администратора создает множество рисков, таких как запуск или остановка служб, а также ошибочная установка или удаление программного обеспечения. Это может значительно увеличить затраты на безопасность и управляемость, снизить производительность, а также создать юридические и финансовые трудности. Устраняя права администратора и предоставляя пользователям повышенные привилегии только для тех задач, которые необходимы им для работы, организации могут упростить защиту инфраструктуры, сократить количество обращений в службу поддержки и снизить совокупную стоимость владения



### ■ Контроль приложений

Ivanti Application Control разрешает авторизованный доступ к серверным приложениям, службам и компонентам на основе применения белых списков. Используя Application Control, ИТ служба может назначить цифровую подпись SHA-1, SHA-256 или ADLER32 для обеспечения проверки целостности файлов. Кроме того, ИТ специалисты могут проверять метаданные файлов (поставщиков, сертификаты, издателей, версии и т.д.), чтобы обеспечить подлинность приложений, компонентов и сценариев, и тем самым предотвратить выполнение измененных или поддельных приложений.

#### ■ Контроль системы

Примените Контроль системы для повышения или ограничения доступа к определенным службам, тем самым предотвращая изменение или удаление системных приложений и процессов, а также очистку журналов вышеперечисленных событий.

## Черный список приложений

ИТ специалисты могут внедрить черные списки, чтобы контролировать доступ администратора к критически важным приложениям и компонентам операционной системы. Также черный список предотвращает изменение данных на сервере и повысит защиту сервера.

# ■ Сопоставление со сценариями командной строки

С помощью Application Control для Windows Servers, ИТ служба может применить политики безопасности для запуска приложений и связанных с ними аргументов командной строки. В серверной среде, для таких приложений как Windows PowerShell, это позволит ИТ администратору ограничить доступ к определенным файлам и сценариям, или запустить приложение только при определенных условиях.

# ■ Контроль доступа в сеть

Решение Ivanti позволяет ограничить доступ к сетевым ресурсам через удобный графический интерфейс, не используя сложные элементы управления (такие как маршрутизаторы, коммутаторы и брандмауэры). Эта возможность поможет устранить уязвимости безопасности, связанные с тем, что у пользователей с правами администратора имеется доступ к сетевым ресурсам с определенных серверов.

#### Контроль по дополнительным параметрам

Application Control использует расширенную проверку условий для управления доступом на основе дополнительных параметров, таких как членство в группе, имя устройства, IP адрес, аппаратный адрес, операционная система, дата и время, и т.д.; Вы можете добавить свои специальные правила, созданные с помощью PowerShell, VBScript и Jscript. Кроме того, поддерживается полная интеграция с Microsoft RDSH, Citrix XenApp, Citrix XenServer и VMWare - политики безопасности могут применяться к удаленным сеансам.



