

Alloy Discovery 8

Инвентаризация ИТ-ресурсов

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Исчерпывающая информация об аппаратном и программном обеспечении
- Оперативное устранение технических проблем на основе актуальных сведений о программных и аппаратных конфигурациях
- Гарантия соблюдения лицензионных соглашений на программное обеспечение
- Аудит и учет ИТ-ресурсов в сетях с различной инфраструктурой и удаленных офисах
- Планирование перехода на новые версии операционных систем и обновления аппаратного и программного обеспечения
- Повышение качества планирования и облегчение бюджетирования в ИТ
- Эффективное управление изменениями в ИТ
- Уведомления о важных событиях
- Удобная система отчетности по ИТ-ресурсам
- Интеграция данных инвентаризации с существующими системами и процессами



Alloy Discovery™ Alloy Discovery 8 – это комплексное программное решение для обнаружения сетевых устройств и проведения их инвентаризации, позволяющее определять, проводить аудит и вести учет физических и виртуальных компьютеров, серверов, принтеров, коммутаторов,

маршрутизаторов и другого сетевого оборудования. Продукт ориентирован на средние и крупные компании и сочетает уникальные технологии сетевого аудита с широким набором функциональных возможностей, удобством работы и масштабируемостью.

ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Обнаружение компьютеров и различных устройств в сети
- Удаленный аудит серверов и сетевых компьютеров под управлением MS Windows, Linux и macOS, выполняемый по требованию, без необходимости установки программ-агентов
- Определение установленных программных продуктов и поддержание лицензионной чистоты в организации
- Автоматическое уведомление администраторов и технических специалистов о важных событиях и критических проблемах в работе аппаратного и программного обеспечения
- Аудит удаленных участков и сетей с отправкой результатов аудита по электронной почте
- Аудит несетевых компьютеров через флеш-накопитель
- Анализ данных об аппаратном и программном обеспечении с динамической фильтрацией, группировкой и сортировкой
- Анализ ИТ-активов в различных разрезах благодаря автоматической группировке компьютеров и устройств по произвольным правилам
- Дистанционное управление компьютерами и сетевыми устройствами с помощью инструментов, доступных непосредственно из интерфейса Alloy Discovery
- Экспорт данных инвентаризации в форматах XML, HTML, CSV и Excel для дальнейшего анализа и интеграции с внешними системами



Комплексная инвентаризация аппаратного и программного обеспечения

Описание возможностей

Централизованный учет ИТ-ресурсов

Alloy Discovery прекрасно подходит для централизованного учета ИТ-ресурсов в крупных компаниях со сложной сетевой топологией и организационной структурой. Благодаря сочетанию различных инструментов аудита, работающих как с использованием программ-агентов, так и без них, продукт предоставляет все необходимое для сбора и представления информации о вашем аппаратном и программном обеспечении. Alloy Discovery позволяет проводить инвентаризацию ИТ-ресурсов в различных вариантах сетевого окружения:

- сети с одним или несколькими доменами
- сети на базе рабочей группы
- удаленные участки (WAN) и изолированные сети (DMZ)
- отдельностоящие (несетевые) компьютеры

Аудит по требованию

С помощью функции аудита по требованию вы можете проводить аудит аппаратных и программных ресурсов одновременно на множестве рабочих станций и серверов, работающих на Windows, Linux и macOS. При этом нет необходимости устанавливать специальные программы-агенты или делать какие-либо изменения на удаленных компьютерах. Аудит проходит в реальном времени с автоматической загрузкой снимков аудита в центральный репозиторий.

Вы также можете настроить автоматическое проведение аудита по расписанию, чтобы поддерживать информацию об ИТ-ресурсах в актуальном состоянии, контролировать работоспособность системы и отслеживать изменения.

Административные оповещения

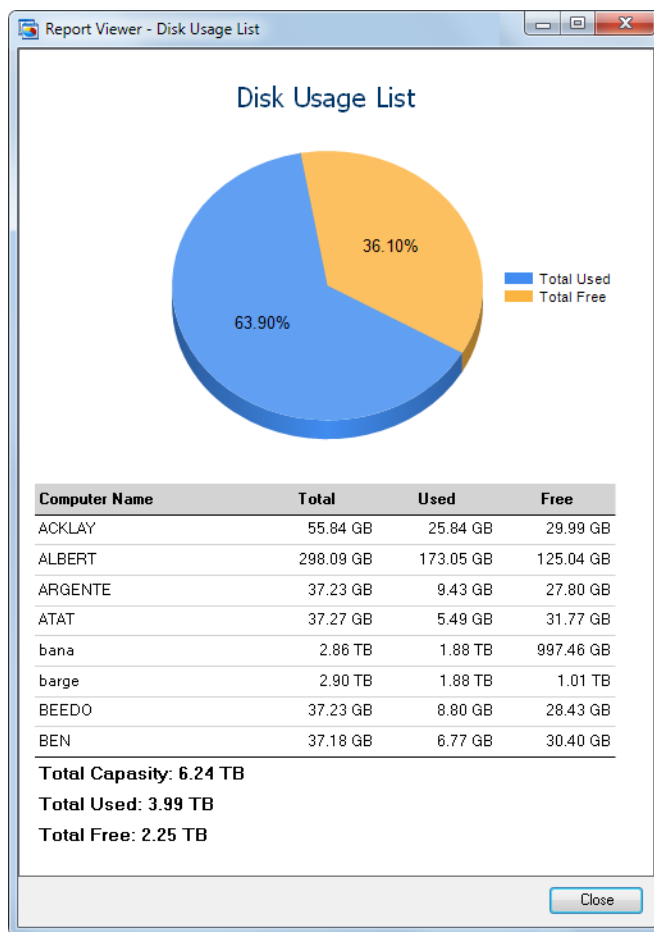
Alloy Discovery может рассылать оповещения по электронной почте администраторам и техническим специалистам при наступлении определенных событий, например: при уменьшении свободного места на диске, установке несогласованного программного обеспечения, снятии аппаратных комплектующих, изменении системных настроек, а также при многих других событиях, перечень которых вы можете настроить сами.

База данных

Alloy Discovery предоставляет повышенную производительность и масштабируемость для работы с данными благодаря интеграции с СУБД Microsoft SQL Server. Открытая архитектура базы данных Alloy Discovery дает возможность интеграции с внешними системами.

Отчеты

Alloy Discovery содержит богатый набор стандартных отчетов и графиков общего назначения. Поддерживаются форматы отчетов Microsoft Reporting Services и Crystal Reports. Открытая архитектура базы данных Alloy Discovery дает возможность вносить изменения в стандартные отчеты, а также создавать собственные отчеты с нуля.



Вы также можете создавать «быстрые отчеты» путем фильтрации и группировки данных в таблицах, которые затем можно распечатать.

Внешние инструменты

Alloy Discovery легко интегрируется с внешними инструментами, что дает возможность проводить диагностику компьютеров, серверов и сетевых устройств, а также выполнять различные операции над ними непосредственно из главной консоли Alloy Discovery. В поставку продукта включены уже готовые к работе внешние инструменты для наиболее распространенных задач. Например, вы можете проверить пинг (ping) или запустить консоль управления для любого из компьютеров в вашей сети.

Обнаружение устройств по протоколу SNMP

Alloy Discovery обнаруживает и идентифицирует сетевые принтеры, сканеры, коммутаторы, концентраторы, маршрутизаторы и другие устройства по протоколу SNMP и предоставляет ключевую информацию о них: производитель, модель, серийный номер и т. д.

Анализ данных

Гибкая фильтрация, группировка и сортировка данных дает возможность анализировать данные аудита в удобном виде, а функция расширенного фильтра позволяет получить нужную степень детализации.

Alloy Discovery позволяет объединять компьютеры в виртуальные группы, чтобы вы могли анализировать ваши ИТ-ресурсы с разных сторон. Группы можно создавать либо явным образом, путем помещения в них конкретных компьютеров, либо динамически на базе определенных критериев (версия операционной системы, тип процессора, размер оперативной памяти, свободное место на диске и т. д.). Вы можете оперативно переключаться между группами, чтобы увидеть тот или иной аспект вашей ИТ-инфраструктуры.

Новое в версии 8

Сбор данных о компьютерах Chromebook

Воспользуйтесь возможностями нашей интеграции с Google API, и вам никогда больше не придется вести учет компьютеров Chromebook отдельно!

Новая версия Alloy Discovery позволяет проводить аудит, формировать отчеты и выполнять административные задачи для компьютеров под управлением Chrome OS наряду с компьютерами под управлением Windows, macOS и Linux, а также различными мобильными и сетевыми устройствами.



Улучшено распознавание программных продуктов

Добавьте в свой арсенал новые инструменты для распознавания программных продуктов! Новая версия Alloy Discovery держит системный реестр Windows под контролем, лучше определяет различные версии и выпуски продуктов, а также обладает рядом новых возможностей для распознавания программного обеспечения. Обнаружим все, что установлено!



Alloy Discovery теперь позволяет различать продукты, имеющие одинаковое название и версию, но найденные на разных операционных системах. Например, Adobe Acrobat для Windows и для macOS будут обнаружены как два различных продукта, что позволяет более гибко анализировать лицензионную чистоту используемого ПО.

Кроме этого, теперь правила распознавания программного обеспечения могут применяться “на ходу”. Изменения в правилах распознавания не только применяются при последующих сканированиях установленного ПО, но могут быть мгновенно учтены на всем объеме уже обнаруженных продуктов. Такой пересчет уже полученных результатов позволит вам решать задачу распознавания ПО быстрее и точнее.

Анализ запланированных заданий*

Если на компьютерах настроен регулярный запуск критических или энергозатратных заданий, вам нужно знать об этом! Теперь можно легко увидеть все задания, назначенные на клиентских компьютерах с помощью планировщика заданий Windows.



Улучшена фильтрация данных

Как можно улучшить хороший интерфейс? Сделать его еще интуитивнее, легче и удобнее. Настраивать фильтрацию данных стало еще приятнее благодаря гибкости группировок и условий. А правила фильтрации теперь можно перетаскивать мышкой!



Заключение

Если вам приходится вести учет оборудования, устранять неполадки по запросам пользователей или ежедневно сталкиваться с другими задачами в ИТ-инфраструктуре, то Alloy Discovery непременно станет вашим надежным помощником и позволит вам качественно выполнять вашу работу с меньшими усилиями.

Ваш успех — это наш успех!

Системные требования

Серверные компоненты

Процессор	3 ГГц (четырёхъядерный) и выше
Оперативная память	16 ГБ
Операционная система	Windows Server 2008 R2 и выше
СУБД (для сервера базы данных)	Microsoft SQL Server 2008 и выше

Главная консоль

Процессор	2 ГГц (двухъядерный) и выше
Оперативная память	1 ГБ
Разрешение экрана	1366 x 768 и выше (рекомендуется 1920 x 1080)
Операционная система	Windows 7, Windows Server 2008 R2 и выше

Клиенты сетевого аудита

Windows	Windows 2000 и выше
Linux	Различные популярные дистрибутивы Linux, включая Debian/Ubuntu, Red Hat/Fedora и семейство Slackware/SUSE
Chrome OS	любая версия Chrome OS, которую позволяет удаленно администрировать Google Admin Console
macOS	с 10.5 по 10.13 включительно
Networked Devices	SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3
Hypervisors	Microsoft Hyper-V, VMware ESX, VMware ESXi, Xen, Citrix Xen Server

О компании Alloy Software

Компания Alloy Software была основана в 2002 году и является ведущим поставщиком программных решений по управлению ИТ-услугами, ресурсами и сетями, которые помогают организациям всех размеров автоматизировать работу ИТ-подразделений.

Наша миссия — предлагать мощные и практичные программные решения, с помощью которых ИТ-специалисты могут обеспечить эффективное и рациональное управление критически важной для бизнеса ИТ-инфраструктурой.

Alloy Software

г. Санкт-Петербург, пр. Энгельса, д. 27

телефон: +7 (812) 425-30-07

e-mail: sales@alloysoftware.ru
web: www.alloysoftware.ru

