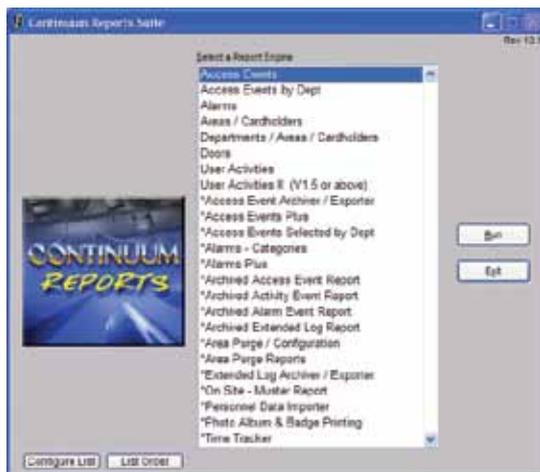


Дополнительные модули отчётности

Andover Continuum™

Постоянно растущий список опций, предназначенных для дальнейшего повышения продуктивности и эффективности управления вашими объектами, опирается на простые, но мощные и гибкие в использовании стандартные модули отчётности Andover Continuum™ CyberStation™.



Дополнительные модули отчётности Andover Continuum Основные возможности



Любую опцию отчёта можно легко добавить в существующую конфигурацию, купив лицензионный код для активизации соответствующего модуля.

Стандартные отчёты

Стандартные отчёты CyberStation включают:

- События доступа
- События доступа с сортировкой по подразделениям
- Тревоги
- Области/владельцы карт
- Области/двери
- Действия пользователей

Специальный экран генератора отчётов позволяет пользователям легко задавать интервалы времени и другие важные критерии отбора.

Access Events-Plus

Access Events-Plus представляет собой опцию для стандартных отчётов о событиях доступа, предлагаемую в программе Andover Continuum CyberStation. Эти отчёты предоставляют конечным пользователям ценные сведения о доступе к дверям, а также о том, когда и в какие области входили владельцы карт. Опция Access Events-Plus позволяет Вам экономить время благодаря следующим возможностям:

- Сохранение конфигурации отчёта для последующего применения
- Ручная и автоматическая отправка отчётов по электронной почте по списку получателей
- Автоматическая распечатка отчётов
- Автоматическое сохранение отчётов в файл

Опция Access Events-Plus особенно полезна для лиц, управляющих областями совместного размещения оборудования и режимными объектами, поскольку позволяет им получать отчёты о доступе по электронной почте.



КОРОТКО О ПРОДУКТЕ

- Access Events-Plus
 - Простой доступ к отчётам о событиях с автоматическим составлением плана и отправкой по электронной почте
- Access Event Archiver
 - Автоматический сбор, длительное хранение и составление отчётов о событиях доступа
- Muster Reporting
 - В критических ситуациях быстро предоставляет информацию о присутствии владельцев карт в указанных областях
- Alarms-Plus
 - Сводный отчёт гарантирует учёт и оценку всех фактов возникновения тревог
- Отчёт с сортировкой тревог по категориям
 - Быстрая сортировка, составление отчётов о тревогах и сбор статистических сведений по категориям тревог
- Составление отчётов Andover Continuum на рабочих станциях без программы CyberStation
 - Расширяет распределение критически важной информации о доступе



LonMARK®
SPONSOR

Дополнительные модули отчётности Andover Continuum

Основные возможности (продолжение)

Access Event Archiver

Пакет Access Event Archiver содержит три отдельных приложения, которые осуществляют автоматический сбор и сохранение событий доступа Andover Continuum и составляют соответствующие отчёты, используя для этого переносимые базы данных, которые легко сохраняются на магнитной ленте, компакт-диске или на любом другом носителе. В состав Access Event Archiver входят следующие приложения:

- Automatic Access Event Archiver (Автоматический архиватор событий доступа)
- Access Event Exporter (Экспортер событий доступа)
- Access Event Report Viewer (Обозреватель событий доступа)



Access Event Archiver

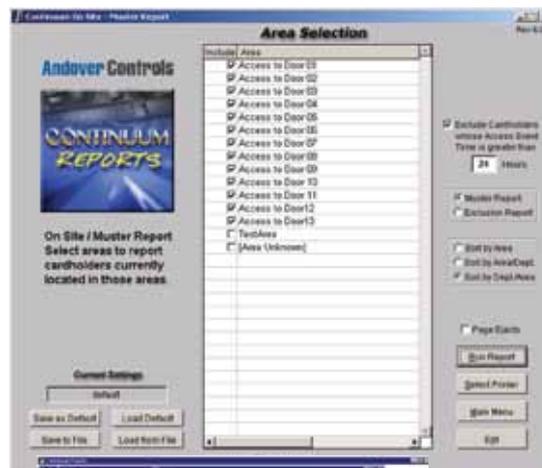
Для восстановления удалённых архивных данных нужно всего лишь скопировать ежемесячные офлайн-новые файлы обратно в архивную директорию.

Объём архивных данных, которые можно сохранять и извлекать, ограничен только размером жёсткого диска. Периодичность архивации данных определяется пользователем – можно выбрать еженедельное, ежедневное или ежечасное сохранение. Report Viewer автоматически использует все архивные файлы в архивной директории и генерирует точно такие же отчёты, как онлайн-программа Andover Continuum Report Writer, без непроизводительных издержек, связанных с сохранением всей информации в базе данных SQL. Для дополнительных рабочих станций можно отдельно приобрести дополнительные копии Report Viewer.

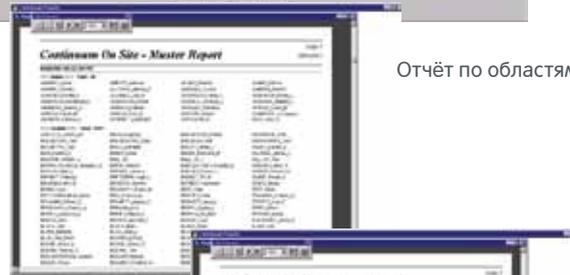
Muster Reporting

В критических ситуациях программа On Site-Muster Report может быстро предоставить информацию о присутствии владельцев карт в указанных областях, сортируя владельцев по областям или по подразделениям для каждой области.

С помощью простого графического интерфейса, работающего по принципу «point-and-click», Вы можете быстро выбрать области, для которых нужно отобразить и распечатать отчёты. Настройки могут быть удобно сохранены в файле для будущего применения, автоматической распечатки или запуска программы. Например, при срабатывании сигнализации можно автоматически составить отчёт с указанием всех находящихся в здании.



Экран конфигурирования Muster Reporting



Отчёт по областям

Отчёт по областям и подразделениям

Дополнительные модули отчётности Andover Continuum

Основные возможности (продолжение)

Alarms-Plus

Alarms-Plus обладает всеми возможностями стандартного пакета Andover Continuum Reports и дополняет их некоторыми мощными функциями, включая отправку отчёта о тревогах по электронной почте. Простой интерфейс позволяет быстро настраивать критерии отбора, в том числе интервал времени и регистрацию тревоги. Настройки можно сохранять в файле для будущего применения, автоматической распечатки, отправки по электронной почте или для автоматического сохранения отчёта.

С опцией Alarms-Plus Вы получаете следующие дополнительные возможности:

- Сохранение конфигурации отчёта для последующего применения
- Ручная и автоматическая отправка отчётов по электронной почте по списку получателей
- Автоматическая распечатка отчётов
- Автоматическое сохранение отчётов в файл

Кроме того, отчёт «Alarm/RTN Consolidation» представляет сводку тревог с их группировкой по соответствующему параметру «Возврат в нормальное состояние» и по подтверждениям. Это позволяет операторам убедиться в том, что все тревоги были правильно учтены.

Отчёт с сортировкой тревог по категориям

Опция Alarms-Categories Reporting выполняет быструю сортировку и предоставляет отчёт о тревогах, разделяя их по категориям. Эта информация извлекается из заранее заданных пользователем кодов категорий, которые оператор вводит в поле «Operator Text» во время подтверждения тревоги. Коды категорий начинаются с символа «\», за которым следует номер от 01 до 99.

Например:

- \01 Подтверждение или проверка тревоги
- \02 Повторное подтверждение или проверка тревоги
- \03 Тестирование тревоги
- \04 Ложная тревога

Continuum Alarm Report

Alarm Type	Alarm Title	Alarm Value	Alarm Value	Alarm By
FD	1-200000 0 17:02 PM	100.000	100.000	100.000
FD	1-200000 0 18:02 PM	100.000	100.000	100.000
FD	1-200000 1 19:02 PM	100.000	100.000	100.000
FD	1-200000 0 20:02 PM	100.000	100.000	100.000
FD	1-200000 0 21:02 PM	100.000	100.000	100.000
FD	1-200000 0 22:02 PM	100.000	100.000	100.000
FD	1-200000 0 23:02 PM	100.000	100.000	100.000

Отчёт «Alarm/RTN Consolidation», отсортированный по тревогам

Alarms - Categories

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31					

Экран выбора отчёта с разбиением тревог по категориям

