

A background of green binary code (0s and 1s) arranged in vertical columns, creating a digital rain effect.

SG

SYSTEM GALAXY
software



YOUR ACCESS TO INTEGRATED SECURITY SOLUTIONS

СИСТЕМА GALAXY

Система управления интегрированным доступом и безопасностью

Система Galaxy (SG) производство Galaxy Control Systems США представляет собой масштабируемое решение по управлению системой контроля доступом, корпоративного класса, с интеграцией функций безопасности и управления зданием. Система Galaxy совместима с операционной системой Microsoft Windows 2000 (или выше). SG взаимодействует с другими, сторонними системами. Система Galaxy объединяет в себе масштабируемую конструкцию со встроенными настраиваемыми функциями. Это позволяет легко удовлетворить потребности любых клиентов, от малого до среднего бизнеса и крупных организаций, предприятий. Система Galaxy легко расширяется, если клиент нуждается в изменениях. В зависимости от конкретных требований, для максимизации Ваших преимуществ, система Galaxy предлагает следующие функции:

Контроль доступа

Безопасность и контроль управления всеми точками входа и выхода по номеру уровня доступа. Система приспособлена к работе со всеми технологиями, работает локально или удаленно, обеспечивает расширенный режим «anti-passback» и включает биометрическую верификацию.

Мониторинг тревог

Мониторинг вторжений и других пользователей определенных точек сигнализации. Система может быть запрограммирована на сообщение в милицию или других сил безопасности. Система может быть активирована или деактивирована по графику времени, карты, PIN-кода, или программной командой с клавиатуры.

DVR / CCTV

Камеры реагируют на обоснованные или необоснованные попытки несанкционированного доступа, срабатывание сигнализации и другие воздействия. Камеры могут непосредственно управляться оператором. Живое «Live» видео или записанное видео может быть просмотрено на экране компьютера, или на спот мониторах.

Управление посетителями

Программа предоставляет полный контроль по верификации, скринингу и выдачи удостоверений личности (пропусков) посетителям для одного представителя или всего кампуса.

Это самое всеобъемлющее решения для государственных учреждений, медицинских организаций, в многопользовательском режиме зданий, и компаний всех размеров. Никакой другой продукт не предлагает программное обеспечение с такой функциональностью, скоростью, легкостью управления, и масштабирования.

Видео верификация

Оператор может вызвать из базы данных изображение человека для прямого сопоставления с живым образом.

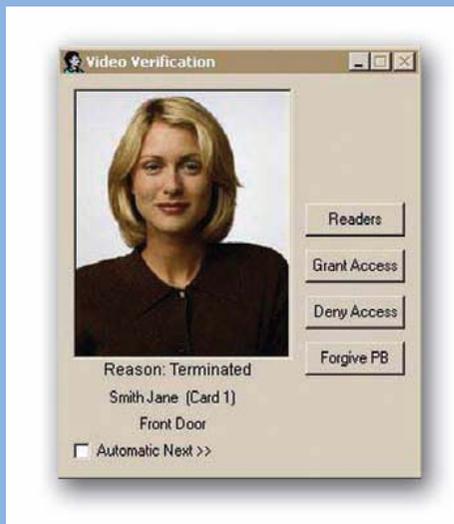


Фото образ и удостоверение личности (пропуск)

Изображения базовых фотографий - ID система сохраняет в цифровом виде в компьютере и распечатывает непосредственно на карты с высоким качеством графики.

Одиночная база данных означает, что данные введены только один раз.

Управление лифтами

Управление лифтами в индивидуальном порядке или при помощи различных уровней авторизации активированных картой или оператором.

Доступ на общественные этажи или дневной доступ, разрешается по графику времени без необходимости использования карты или PIN кодов. Ночной доступ, может контролироваться картой, PIN-кодом или графиком времени.

Управление зданием

В дополнение к функции безопасности,SG может контролировать системы жизнеобеспечения здания, освещение здания в зависимости от времени и условий, отключение электроснабжения, авторизацию разрешения использования служебных машин, контроль температуры, утечку воды, отключение кондиционирования воздуха, и другие экологические тревоги.

Отчеты

Широкий диапазон настраиваемых отчетов может быть выбран для непосредственного просмотра или печати.

К их числу относятся срабатывание сигнализации, открытие и закрытие дверей, кто есть в реестре допуска для просмотра отчетов, все действия оператора и изменения базы данных.

Учет рабочего времени

Отчеты о присутствии персонала на объекте и количество отработанных часов.

Графика

План графики показывают в реальном времени состояния всех дверей и точек сигнализации, и их местоположение в пределах одного объекта.

Импорт/Экспорт

Можно производить импорт или экспорт и из существующих человеческих ресурсов и базы данных безопасности.

Модификация

Возможность легкой и экономной модификации любой существующей системы с использованием существующих карт, считывателей и кабельной проводки.

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ SG

Программное обеспечение SG

Оператор запускает программное обеспечение SG из внутреннего легкого доступа окна монитора. Подведите курсор на нужную точку и нажмите кнопку, и выбранный модуль запускается или уже работает, это происходит в том случае, если оператор авторизован.

Карта пользователя / Информация о PIN- коде

Подробная информация может быть добавлена для каждой карты/PIN, пользователем. Все поля данных карты могут быть заданы пользователем. Отображение на экране о владельце карты говорит само за себя, которое легко в использовании.

График времени

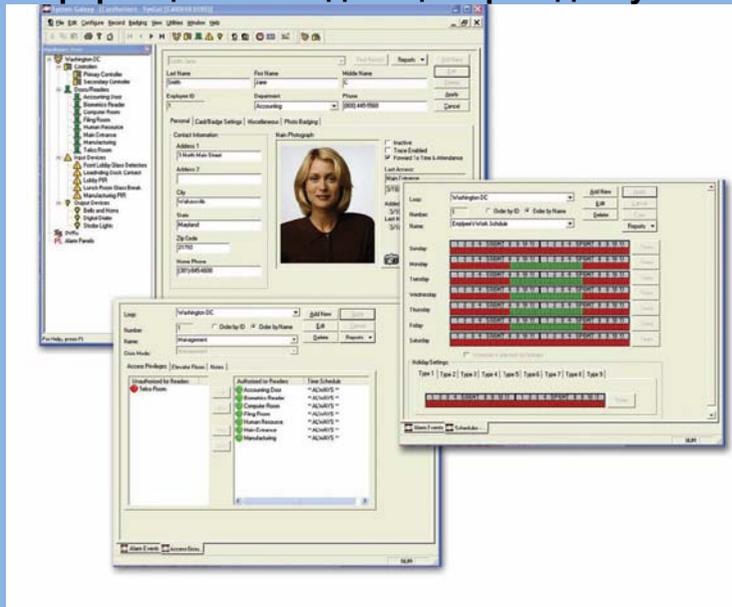
Вызвать и перетащить интерфейс с закодированными цветными интервалами времени, делают работу с функцией графика времени очень легкой. Любой день в году может быть особенным днем, со своим активным / неактивным временем по каждому графику времени.

Правила доступа

Определение тех, кто может использовать дверь и кто не может, и в какое время.

Программа SG облегчает работу оператору. Просто просмотрите соответствующий график времени для каждой двери или точки доступа.

Информация на владельца карты доступа



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ SG

Мониторинг

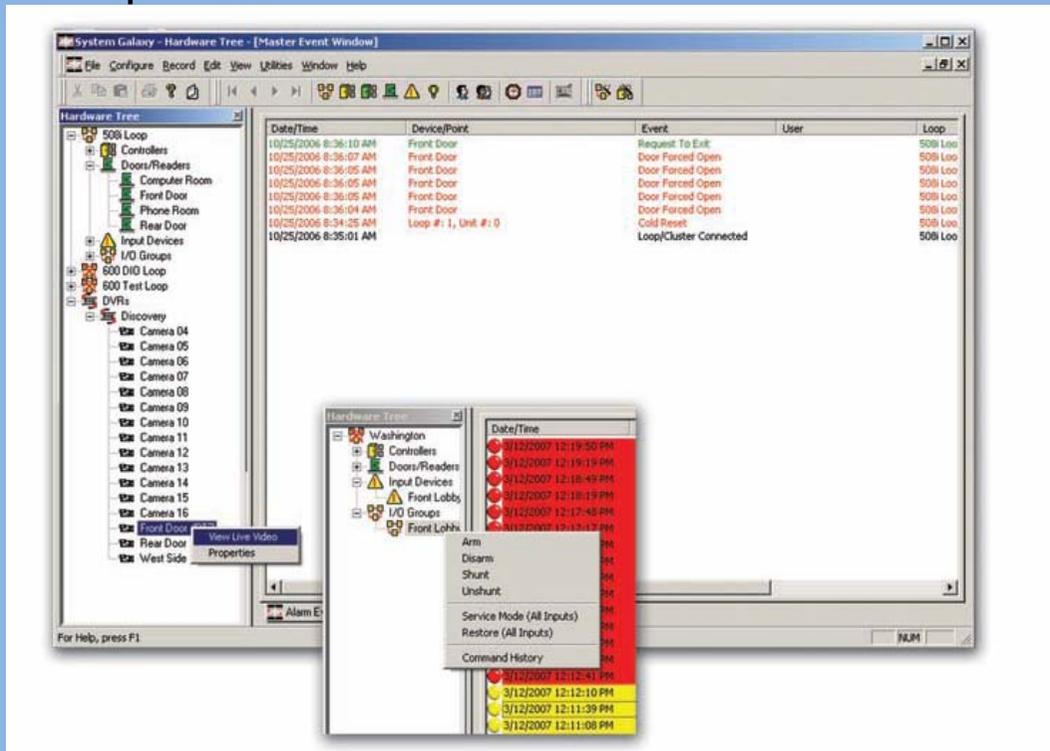
Мониторинг в реальном времени является особенно важной функцией обеспечения безопасности. Для обозначения относительной важности сообщения используется монитор событий с цветным кодированием. Все объявления включают дату, время, тип события, и другую информацию.

«Статус Дверь» показывает текущее состояние всех дверей.

«Статус Сигнализация» показывает состояние всех разделов сигнализации.

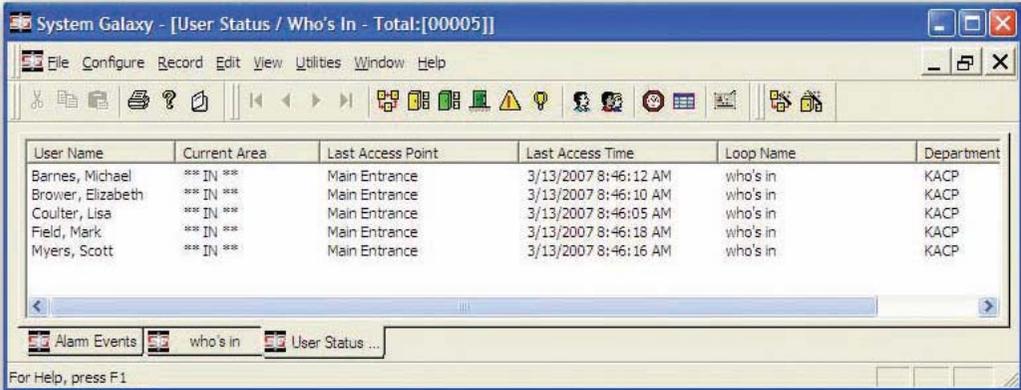
Нажав на имя сигнализации, получаем полный список точек тревог, отображаемых на дисплее.

Мониторинг событий



Кто внутри?

Функция «Кто внутри?» позволяет в режиме реального времени проследить за каждым человеком на объекте. Выбрав конкретную область здания, можно показать персонал, находящийся в этой области. Отчет может быть отображен или напечатан и использоваться в качестве поименного отчета, как экстремально полезная функция в чрезвычайной ситуации.



User Name	Current Area	Last Access Point	Last Access Time	Loop Name	Department
Barnes, Michael	** IN **	Main Entrance	3/13/2007 8:46:12 AM	who's in	KACP
Brower, Elizabeth	** IN **	Main Entrance	3/13/2007 8:46:10 AM	who's in	KACP
Coulter, Lisa	** IN **	Main Entrance	3/13/2007 8:46:05 AM	who's in	KACP
Field, Mark	** IN **	Main Entrance	3/13/2007 8:46:18 AM	who's in	KACP
Myers, Scott	** IN **	Main Entrance	3/13/2007 8:46:16 AM	who's in	KACP

Отчеты

Широкий диапазон настраиваемых отчетов может быть выбран для непосредственного просмотра или печати. Они включают тревожную активность, состояние активности дверей, поименный отчет «Кто внутри?», все действия оператора и изменения по базам данных.

Функция управление дверями “Door Commander”

Функция управления дверями “Door Commander” позволяет оператору контролировать одну дверь или группу дверей.

Оператор может импульсом, отключить или отменить блокировку и разблокировку двери по графику времени.

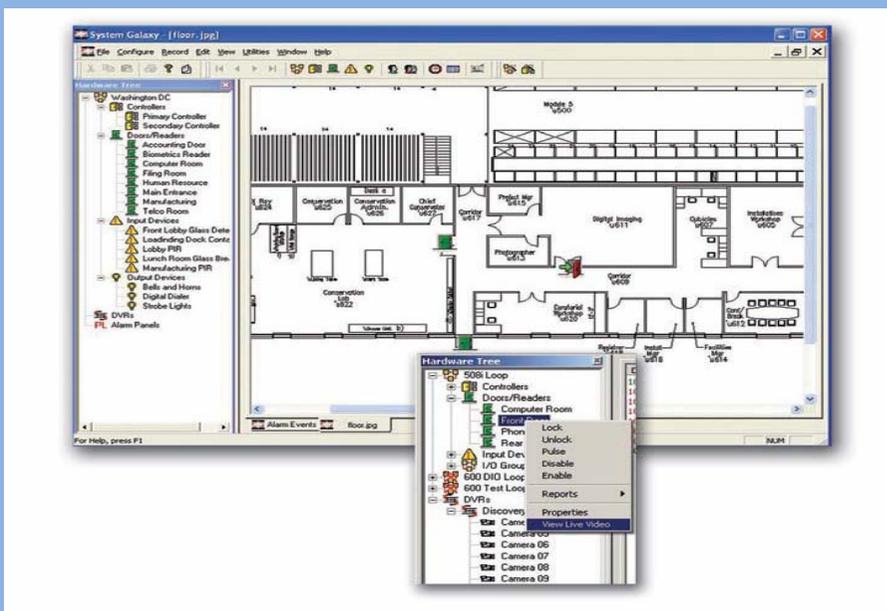
Команда на отключение запрещает весь доступ к этой двери или группы дверей. Управление импульсом позволяет оператору мгновенно открыть отдельную дверь.

Функция тревога/управление входом «Alarm / Input Commander»

Функция «Alarm / Input Commander» позволяет оператору контролировать тревоги по разделам. Временное шунтирование отключает все сообщения от входа. Сервисный режим удаляет полностью входы из системы, пока она восстанавливается. Кроме того, сигнализация разделов может быть активирована или деактивирована также и с клавиатуры.

Графика

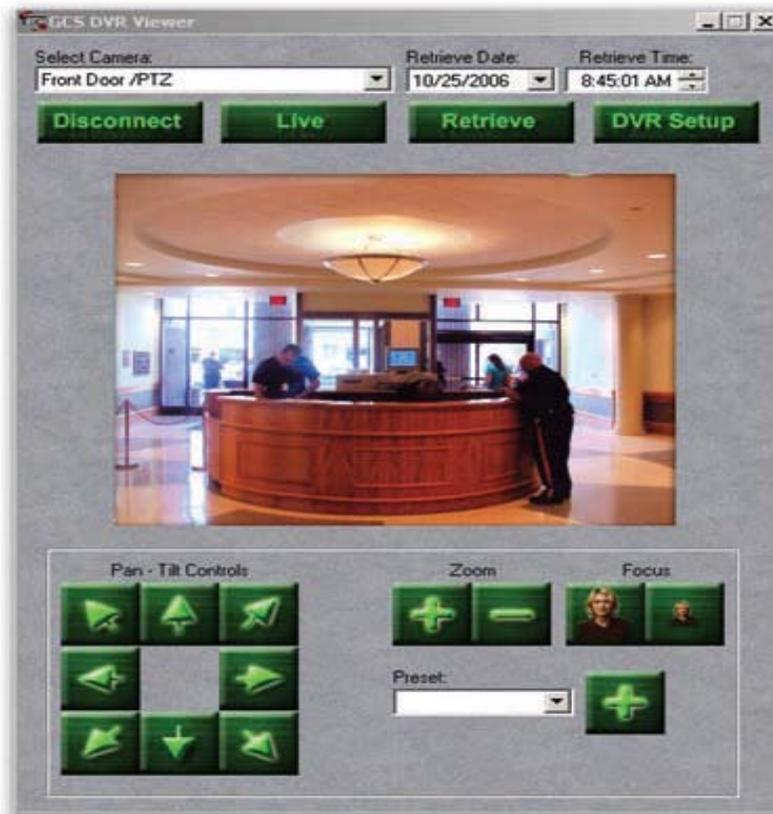
Графические планы отображают состояние дверей и точек сигнализации в режиме реального времени. Тревоги могут отображаться на дисплее в виде специальной графики и списка функций действий оператора. При нажатии на конкретную иконку, вызывается соответствующая команда.



DVR / CCTV

Камеры могут быть активированы системой контроля доступа или функцией сигнализации. Если дверь принудительно открывается или точка сигнализации активируется, то ближайшая камера системы замкнутого телевизионного наблюдения CCTV будет сфокусирована на эту область.

Это позволяет оператору, напрямую видеть события записывать их и / или отображать их на экране своего компьютера. Когда система так настроена, оператор может непосредственно контролировать и направлять камеру на цель.



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ SG ДЛЯ ПРОПУСКОВ

Идентификацию личности стало проще выполнять

Особенность система Galaxu для выдачи пропусков, в том, что она разработана для организаций с ограниченным бюджетом.

Доступная ID система выдачи пропусков, интегрированная с системой контроля доступа, в настоящее время готова предоставить дополнительную безопасность для сотрудников

Преимущества

• Point-клик-простота.

Весь процесс выдачи удостоверений личности, в том числе изображений, дизайн карты, и типография карты полностью

управляемый с помощью меню. Просто нажмите на кнопку, чтобы создать привлекательную и прочную ID-карту и значки.

• Неограниченный дизайн пользовательских карт.

Система Galaxu выдачи удостоверений личности позволяет Вам создать и сохранить неограниченное количество

дизайна карт и фоновых изображений. Это позволяет создавать уникальный дизайн карт для конкретных групп, таких как работники предприятий, поставщиков, и посетителей.

• ID проверка на входе.

База данных системы Galaxu может быть использована для обеспечения визуальной записи сотрудников и студентов, и

даже посетителей или подрядчиков для ID проверки.

• реестр сотрудников и студентов.

Корпорации могут получить доступ к базе данных изображений и печати документов по группам сотрудников.

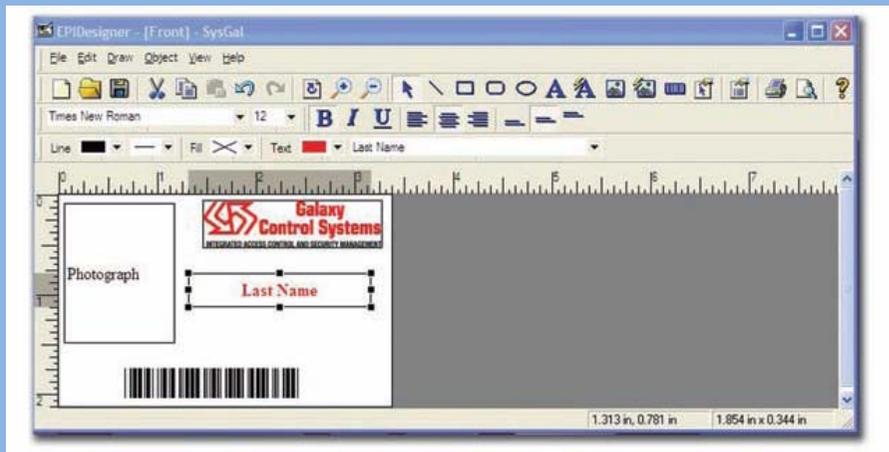
Учителя могут распечатать реестр класса всех своих студентов.

• персональные досье-файлы.

Департамент человеческих ресурсов и ведомства может постоянно обновлять данные сотрудников с фотографиями, демографические данные, сохранять фоновую информацию актуальной и точной.

Особенности подготовки выдачи пропусков

- Неограниченные возможности индивидуального дизайна для карты
- Импорт логотипа и графики
- Выберите любой шрифт поддерживаемый Windows ®
- Выберите один из 256 цветов.
- Многочисленные фотографии могут быть организованы на один значок.
- Быстрый и простой вариант поиска .
- Встроенный в раскрывающемся меню и помощь экранов, а также полезные сокращенные кнопки .
- Перепечатка потерянных карт из сохраненных изображений.
- Один компьютер или сетевая версия.
- Выбирайте из огромного массива Windows ® совместимый принтер.



Биометрическое кодирование

Широкий спектр контактных или бесконтактных смарт-карт. Другие опции также доступны.



Уникальная система защиты карт от подделки HoloKote™

Быстрая и простая в использовании и надежная, запатентованная в HoloKote Ultra™ высокой степени системы безопасности, гарантирует, карты которые не могут быть клонированы. Эта особенность позволяет автоматически распечатывать водяной знак высокой безопасности в обложке панели карты во время цикла печати, без каких дополнительных расходные материалы. Шаблон HoloKote™ позволяет настроить свой логотип и текст.



Кодирование магнитной полосы

Кодировщик магнитной полосы HiCo / LoCo.



КОНФИГУРАЦИЯ СИСТЕМЫ GALAXY

Спецификация программного обеспечения

- Совместимость с Windows ® XP Pro; Windows ® 2000, Windows Server ® 2000 / 2003
- в комплекте с SQL Server ™ 2005 Express
- Совместимость с SQL Server ™ 2000 / 2005
- Доступно в 3-х комплектациях:
 - Профессиональный уровень (малые предприятия) поддерживает оборудование 600-серии.
 - Корпоративный уровень (средний бизнес) поддерживает оборудование 600 и 508i серии.
 - Неограниченный уровень (крупные корпорации) поддерживает оборудование 600 и 508i серии.



THE GUARANTEE

Galaxy Control Systems guarantees that any product manufactured by the Company shall be free from defects in material and perform as intended under any condition for a period of two years after date of shipment. Covered conditions include, but are not limited to: lightning, floods, tornadoes, hurricanes, vandalism, and fires.

The obligation of the Company under this guarantee is to repair or replace, as the Company may elect, free of charge, any component that proves to be malfunctioning.

THE COMPANY

Galaxy Control Systems was established in 1984 to bring the security market advanced, state-of-the-art integrated access control and security management systems.

The product line is broad, offering the customer single door access control units up to System Galaxy, a complete access control and security management system.

All systems incorporate the latest technological developments. All Galaxy Products are manufactured in the United States to rigid military quality standards for the utmost reliability and dependability.

Adherence to these standards makes it possible for the company to offer its unique **TWO YEAR UNCONDITIONAL GUARANTEE.**

But product quality is only part of the business philosophy at Galaxy. The company is also dedicated to a high level of service to its customers. Galaxy offers total support through an extensive national and international network of highly trained factory authorized dealers.



3 North Main Street
PO Box 158
Walkersville, Maryland 21793-0158
ph 1-800-445-5560 / 301-845-6600
fax 301-898-3331
email: info@galaxysys.com
internet: <http://www.galaxysys.com>

INTEGRATED ACCESS CONTROL & SECURITY MANAGEMENT