

Серверное видеонаблюдение с Observer

Observer – профессиональная платформа для видео управления с интегрированной видео аналитикой. Клиенты в торговле, банки, общественность, здравоохранение и производство выбирают **Observer** из-за высокого уровня соответствия, лучшего в своем классе производительности и непревзойденной адаптируемости к требованиям клиента.

Версии Observer

Observer доступен в 4 версиях, от малой установки с единственным сервером и основной функциональностью, до сложной и распределенной огромной установки с различной интеграцией и модулями.

Доступные версии:

- Core (малые системы)
- Basic (малые системы и системы среднего размера)
- eXtended (системы среднего размера)
- Enterprise (большие системы)

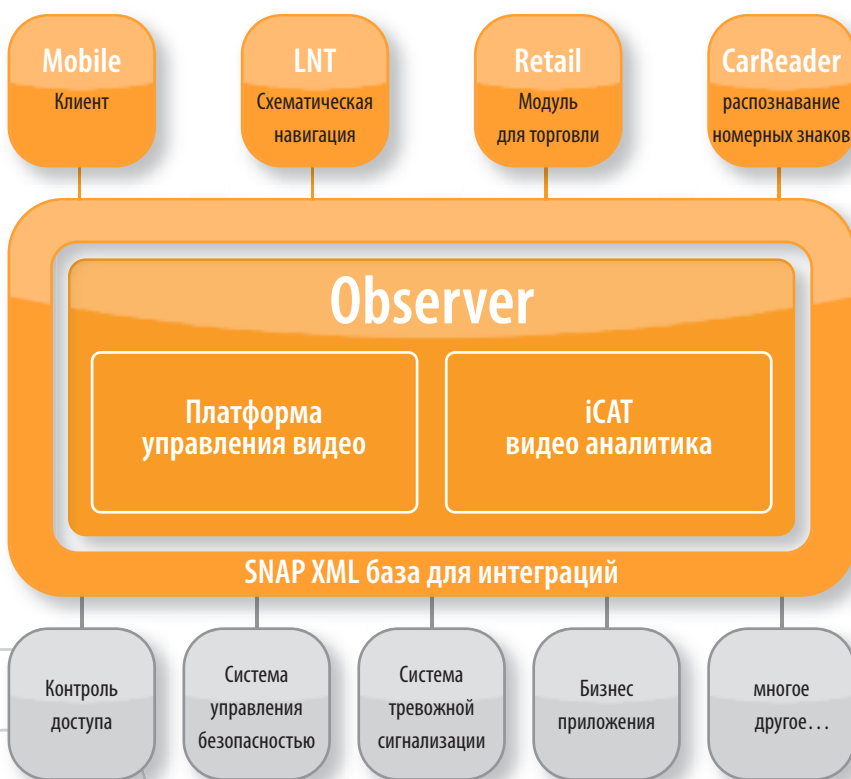
Дополнительно, мы предлагаем версию ASP – распределенную систему услуг видеонаблюдения и версию OEM.

Основные функции Observer

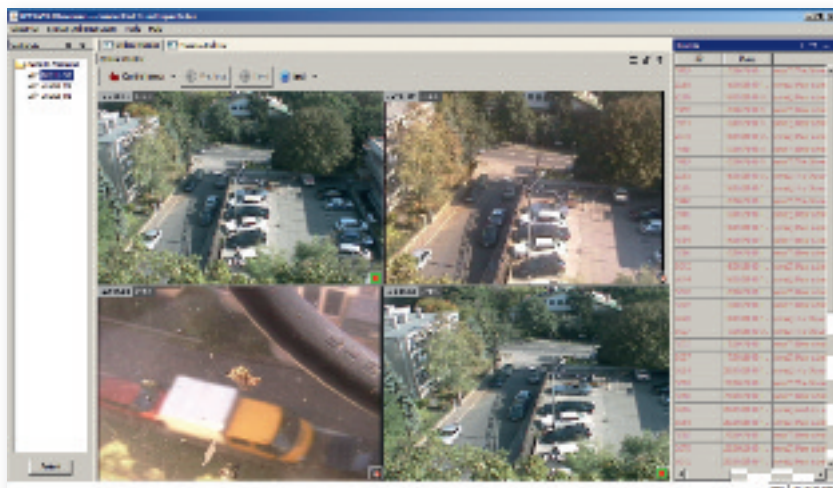
Платформа Observer обеспечивает полный комплект функций для профессионального видеонаблюдения:

- Живое изображение
- Запись
- Система управления событиями (EMS)
- Системное администрирование
- Видео аналитика

Дополнительные модули для схематической навигации, POS контроль, распознавание автомобильных номерных знаков, а также модули для торговли.



Ключевые функциональные характеристики



Живое изображение

- Работа в стандартном веб-браузере
- Неограниченное количество камер в произвольном просмотре
- Полная двунаправленная аудиосвязь
- Уникальные Smart Guard round tours
- Изменение масштаба в просмотре камеры
- Полный контроль PTZ
- Свободно определяемые форматы изображения порта просмотра (m:n)
- Динамические порты просмотра

Запись

- Событие и основанная на времени запись
- Многократные расписания записи для камеры
- Уникальное изменение временного масштаба для быстрого поиска архива
- Обнаружение движения в записях
- Экспорт в разнообразных форматах

Управление событием/аварийным сигналом

- Все события и аварийные сигналы сохранены в огромной Базе данных событий ,для дальнейшей документации и последующего извлечения
- Уведомление об аварийном сигнале посредством электронной почты, SMS, XML и I/O контактов
- Программируемая Система управления событиями (EMS)
- Воспроизведение записей , связанных с событием

Системное администрирование

- Единое управление ресурсами всей системы (серверы, камеры, пользователи, и т.д.) любым клиентом в сети
- Автоматические распределенные обновления сервера
- Плавающие лицензирования для распределенных серверов
- Распределенная архитектура сервера

Интеграции

- Мощный интерфейс для интеграции SNAP XML (SDK, доступный для .NET и Java)
- Доступность многочисленных интеграций, например, контроль доступа, система управления безопасностью, система против грабителей, системы POS, банкоматы, и т.д.
- Новая интеграция может быть выполнена быстро с минимальными усилиями и стоимостью.

Конфиденциальность и Безопасность

- Принцип 4-х глаз для доступа к архиву
- Маска конфиденциальности
- Шифрование архива
- Поддержка HTTPS

Специальные функции

- Доступен приблизительно на 20 языках
- Обнаружение саботажа камеры
- Мобильные клиенты на смартфонах (например, iPhone)
- Adaptive Balanced Streaming (ABS) Функция профессионального видео менеджмента в среде низкой пропускной способности (например, 128 кбит/сек)
- POS-монитор
- Двойной поток для обнаружения движения
- Поддержка ONVIF

Дополнительная информация
доступна на нашей веб-странице.