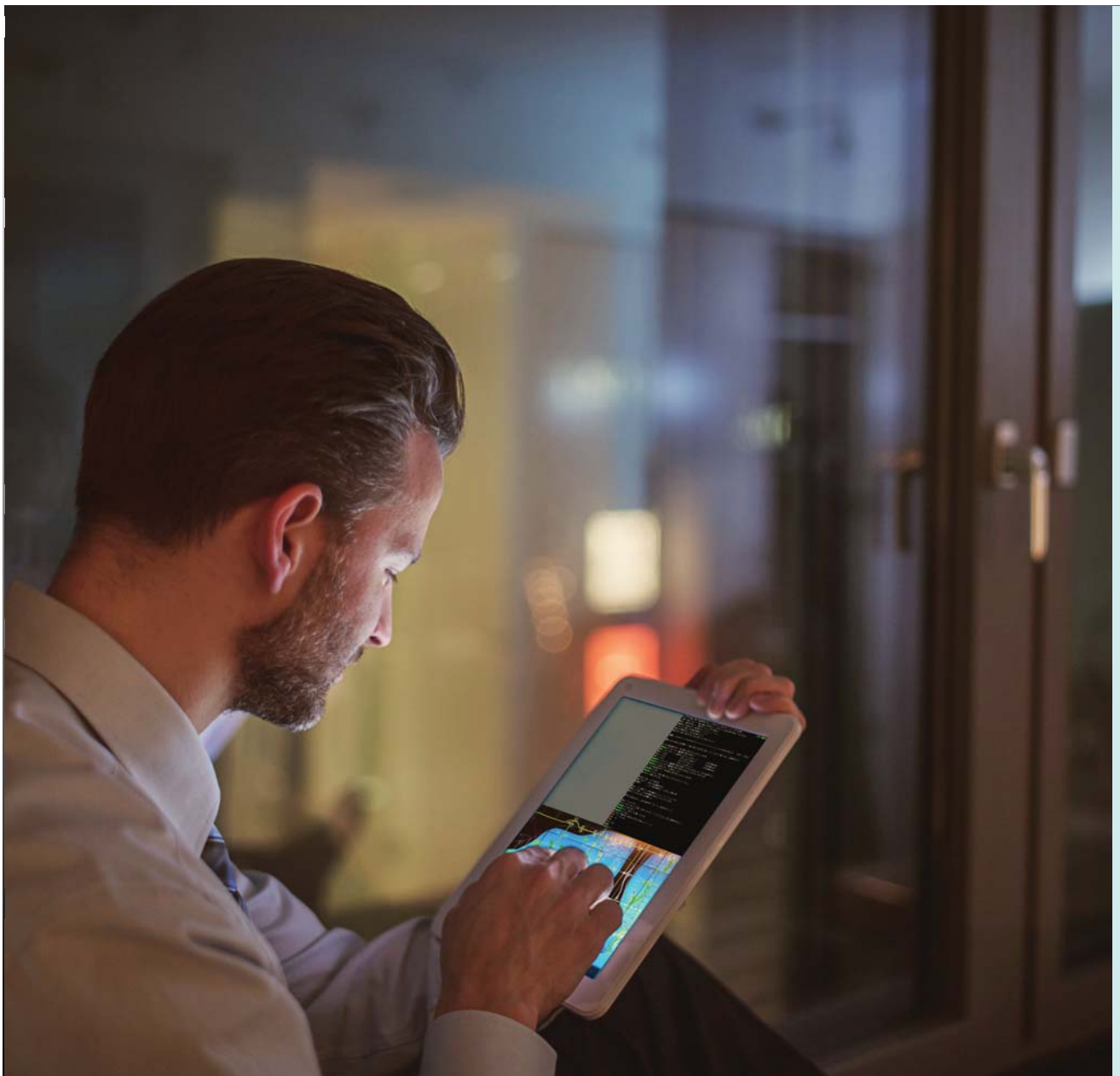


Canvas

Мощное решение визуализации совместной работы
для управления из любой точки мира



Контролируйте и подключайте к работе каждый уголок корпорации, из любого места и с любого устройства.

Будьте в курсе всего.

Работайте откуда угодно.

Единая оперативная картина незаменима для эффективного управления, однако часто рабочие группы находятся в разных кабинетах, и даже на разных континентах. Canvas, продукт компании Jupiter by InFocus, обеспечивает отображение видео, данных и приложений в режиме реального времени со всего предприятия и расширяет сотрудничество членов команды, позволяя им использовать свои видеостены, ноутбуки и мобильные устройства по всему миру.

В Canvas источниками информации могут быть даже смартфоны и планшеты. Направьте камеру мобильного устройства на что угодно - и ваши коллеги получат доступ к прямой трансляции. Вы можете наблюдать за происходящим непосредственно перед вами и получать информацию об этом от экспертов, одновременно.

Мгновенное подключение и доступ

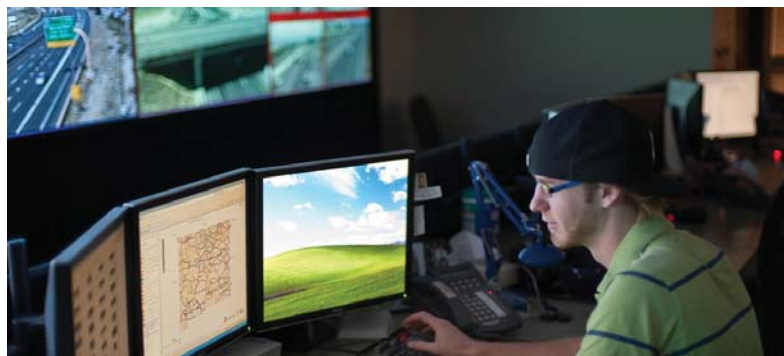
Пользователи могут делиться потоковыми данными и осуществлять совместную работу из любой точки сети: на видеостенах, ПК, смартфонах и планшетах iOS и Android.

Canvas на лету трансформирует любое устройство в переносную видеостену с мгновенным подключением и доступом к самой важной бизнес-информации. Управление Canvas осуществляется с помощью web-интерфейса с функцией "мультиач", и в результате, информация с камер, экранов ноутбуков, окон приложений, разговоров, аудиопотоков и данных в режиме реального времени соединяется в единый поток данных, способствующий принятию быстрых и обоснованных решений.

Идеальная безопасность

Система Canvas снижает риск ненадлежащего использования и случайного разглашения конфиденциальной информации на каждом этапе - от идентификации пользователя до объектной безопасности источников и функций, а также шифрования и передачи данных по мобильной сети.

- Поддержка системы единого входа Windows (Single Sign-On (SSO))
- Права пользователей задаются системным администратором и контролируются с сервера Canvas
- Система ролевой безопасности обеспечивает простоту и гибкость контроля большого количества пользователей и прав
- Защита мобильных источников данных с помощью шифрования AES и SSL 128/256 с 80-битной аутентификацией SHA-1
- Объектная безопасность предотвращает случайное раскрытие информации пользователям, у которых нет специального разрешения на ее просмотр
- Управление аутентификацией пользователей с помощью системы Active Directory или протоколов Workgroup



Функционал Canvas 5.3

Canvas прост в использовании и обладает усовершенствованным объектно-ориентированным интерфейсом, с функцией перетаскивания, а также расширенными функциями управления видеостеной

- Поддержка как Active Directory, так и среды Workgroup для аутентификации пользователей
- Управление приложениями в любой точке с помощью расширенных возможностей сетевого ПО Mimic Touch
- Наличие функционала ПО ControlPoint для управления видеостенами
- Простой выбор источников потоковой передачи данных, аннотирование непосредственно на живых видеопотоках и данных, управление контентом, получаемым с камер, приложений и из браузеров
- Перетаскивание окон видео и данных по всей видеостене
- Взаимное расположение источников данных для обеспечения полного контроля процессов
- Сохранение и восстановление раскладок, соответствующих определенным ситуациям, пользователям и времени
- Улучшенные функции безопасности и регистрации означают, что любой обмен данными через Canvas осуществляется с помощью протокола SSL, а базу данных Canvas можно зашифровать

Экономичное и эффективное встроенное декодирование на основе процессора видеостены Catalyst 4K.

- В H.264: одновременное декодирование 8 потоков HD или 2 потоков UHD
- В H.265: одновременное декодирование 2 потоков UHD

Canvas 5.3 теперь поставляется с новым процессором видеостены Catalyst 4K, поддерживающим разрешение 4K на всех выходах.

- Данная система может поставляться в качестве модернизации более старых систем Fusion Catalyst 1000, 4000, 8000, и 4500
- Система Canvas 5.3 заменяет ControlPoint, а также предшествующие версии Canvas

Уникальная адаптируемость

Canvas - воплощение гибкости; она поддерживает широчайший спектр самых распространенных сетевых протоколов и приложений, а также уникальную систему индивидуальных настроек.

- Поддержка конфигурации большинства корпоративных LAN и WAN сетей
- Поддержка мобильных сетей 4G
- Поддержка интеграции с популярными UCC-платформами и системами VMS

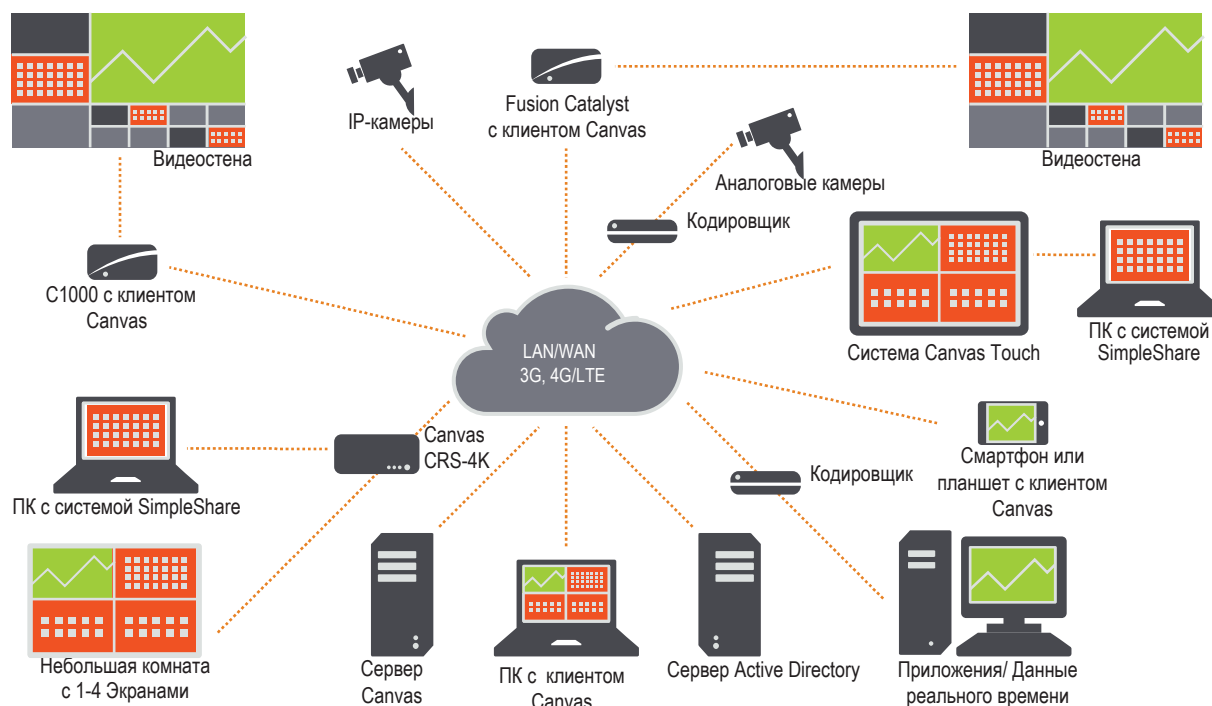
Новый уровень взаимодействия

Canvas позволяет работать руководству с коллегами, находящимися на удалении, так же эффективно, как если бы они находились в одной комнате. Пользователи на расстоянии являются как источниками, так и получателями информации для руководства, обменивающимися и комментирующими трансляции, общающихся с помощью голоса и текста и совместно работающих над документами в ходе реального развития ситуации.

- Обменивайтесь трансляциями в форматах H.264, H.265, MPEG2, MPEG4 и MJPEG, окнами просмотра VNC, активными окнами браузеров и экранами презентаций со стационарных компьютеров
- Делайте графические и текстовые пометки, отмечайте, идентифицируйте, комментируйте интересующие вас моменты трансляций так же, как и на других источниках данных
- Создавайте совместные виртуальные доски для "мозговых штурмов"
- Делитесь активными окнами браузеров
- Все пользователи, работающие с Canvas, имеют доступ к совместному чату для эффективного обмена информацией
- Переносите в Canvas сеансы Lync или начинайте сеансы Lync из Canvas
- Специалисты, работающие с Canvas через удаленный доступ, могут осуществлять подключение из систем видеоконференций по протоколу SIP и делиться видео- и аудио данными

Система Canvas

Canvas - это интеллектуальная система визуализации данных в реальном времени. Пользователи обладают возможностью получать доступ и делиться видео, звуком и данными с коллегами по всему миру, практически с любого устройства. Благодаря широкому набору хорошо знакомых инструментов, пользователи могут осуществлять совместную работу с использованием актуальной информации способами, которые ранее были недоступны.



Решения для конференц-залов с системами Canvas Touch и CRS-4K

Расширьте свои возможности визуализации совместной работы до конференц-зала с помощью систем Canvas Touch или CRS-4K. Решение Canvas Touch обеспечивает мощный сенсорный интерфейс, помогающий сотрудничать с коллегами на расстоянии, используя Canvas, практически с любого устройства, обмениваться видео в режиме реального времени, данными, экранами приложений, окнами браузеров, документами и презентациями. Отображайте одновременно до шести источников данных в Canvas, пользуясь богатым инструментарием совместной работы Canvas, предлагаемым пользователям для аннотирования, создания совместной виртуальной доски и редактирования документов.

Система CRS-4K обеспечивает совместную визуализацию на видеостенах, включающих до четырех дисплеев формата 1080p HD или один дисплей 4K Ultra HD. Система CRS-4K размещена в корпусе небольших размеров и работает очень тихо, так что ей найдется место на любом столе в конференц-зале, на полке или в любом другом месте, где проводятся встречи. С помощью функции SimpleShare™ любой сотрудник, владеющий ноутбуком, даже таким, на котором не установлен Canvas, может просто прийти в комнату и поделиться своими данными с пользователями Canvas (как локальными, так и удаленными) по беспроводной связи.

Технические характеристики *

Клиент Canvas	
Процессор	ПК: Intel Core 2 Duo 2.4GHz или аналогичный
Оперативная память	не менее 4G RAM
Операционная система	Поддержка версии Windows 7 Pro или старше
Сервер Canvas	
Процессор	Intel Xeon 2.4 GHz или аналогичный
Жесткий диск	не менее 20GB
Оперативная память	не менее 4GB RAM
Операционная система	Windows 10 64-bit Pro, Windows 7 64-bit Pro, Windows 7 64-bit UI t,W ииплдиows Server 2012
Клиент Canvas для OS	
Операционная система	iOS 6.1 или старше
Устройства	iPhone 4, 4S, 5, 6, 6 Plus или старше; iPad 2, 3, или 4 поколения, Air или старше; iPad Mini 1 поколения или старше
Поддерживаемые источники	
Видео потоки	H.264, H.265, H.265 MPEG2 MPEG4 MJPEG
Потоковые данные со стационарных компьютеров	VNC (RBF), зашифрованные VNC
Окна браузеров	Окна браузеров с сайтами или сетевыми приложениями
Экраны презентаций со стационарных компьютеров	Окна SimpleShare™ (только для системы CRS-4K)
Сеть	
LAN/WAN	Gigabit Ethernet, TCP/IP
Беспроводная сеть	Wi-Fi, 4G/LTE

*Технические характеристики продукта, условия и предложения являются предварительными и могут быть изменены в любое время без уведомления.

Совместимые процессоры видеостен

Модель	CRS-4K	C1000	FC4000/8000	FC4500	Catalyst 4K
Операционная система	Windows 10	Windows 10	Windows 7	Windows 7	Windows 10
Процессор	i7	E5 4-Core	Dual E5 4-Core	Dual E5 6-Core	E5 14-Core
Оперативная память (GB)	8	8	До 64	До 96	До 128
Тип жесткого диска (GB)	128 SSD	256 SSD	1TB HDD/512 SSD	500 HDD/512 SSD	512 SSD
Поддержка RAID	Нет	Нет	Да	Да	Да
Поддержка аудио	Да	Да	Да	Да	Да
Максимальное количество выходов	4	8	120	96	24
Выходы 4K	1	4	0	0	14
Максимальное количество входов	0	10	94	56	56
Входы 4K	0	4	0	20	20
Максимальное количество IP - входов	8	8	160	108	112
Программное декодирование	8	8	0	0	12

