IBM MaaS360 Secure Mobile Browser

Используйте весь потенциал данных вашего предприятия и сократите уязвимости, связанные с опасными веб-сайтами

Основные преимущества

- Разверните надежный веб-браузер, который защищает корпоративные данные и повышает эффективность работы на устройствах iOS, Android и Windows Phone
- Используйте платформу централизованного управления, которая предоставляет вашим сотрудникам защищенный доступ к сайтам и внутренним корпоративным сетям без использования VPN
- Контролируйте возможности доступа в Интернет с мобильных устройств, используя детализированные политики безопасности
- Предотвращайте атаки и заражение вредоносным кодом с мошеннических веб-сайтов
- Преодолейте проблемы, связанные с работой в Интернете с мобильных устройств, которые охватывают широкий спектр бизнес-потребностей

Управление сетевым доступом на мобильных устройствах

IBM® MaaS360® Secure Mobile Browser предоставляет сотрудникам защищенный доступ к внутренним корпоративным сайтам и сетям без использования VPN.

Также можно снизить уязвимость мобильных устройств по отношению к опасным веб-сайтам, которые могут содержать вредоносный код, нарушать политики отдела кадров или просто тратить ценное рабочее время пользователей.

С помощью MaaS360 Secure Mobile Browser организации могут указывать категории контента, доступ к которому следует ограничить, включая сайты социальных сетей, сайты загрузок и сайты для взрослых. Есть более 60 категорий критериев фильтрации, включающих миллионы URL-адресов.

Можно указать определенные URL-адреса для фильтрации доступа к соответствующим веб-сайтам. С помощью политик и черных списков IBM® MaaS360® Device Management можно отключать встроенные и сторонние браузеры.

MaaS360 Secure Mobile Browser может отправлять администраторам сообщения по электронной почте практически в реальном времени, предупреждая их о попытках доступа к таким сайтам.

Возможности, предоставляемые MaaS360 Secure Mobile Browser:

- Платформа централизованного управления на основе облака
- Простое создание политик и их дистанционное назначение по беспроводной сети
- Защищенный доступ к внутренним корпоративным сайтам и сетям без использования VPN устройств
- Мобилизация данных SharePoint, JIRA, внутренних вики-страниц, систем ERP предыдущих поколений и т.п.
- Постоянная защита путем перехвата трафика браузера
- Ограничение URL-адресов по категориям и предоставление доступа к определенным URL-адресам
- Блокировка известного внедоносного кода и опасных веб-сайтов, используя механизм сканирования и базу данных репутации
- Отключение cookie-файлов, печати, загрузок файлов, а также копирования и вставки
- Настраиваемые параметры блокировки, уведомлений практически в реальном времени, исключений и отчетности

Рис. 1. Пример MaaS360 Secure Mobile Browser на различных мобильных устройствах

Управление возможностями доступа в Интернет на мобильных устройствах

MaaS360 Secure Mobile Browser — это надежный веб-браузер для самртфонов и планшетов. Его интуитивно понятный пользовательский интерфейс включает вкладки для просмотра, закладок, поиска, обмена и истории. MaaS360 Secure Mobile Browser позволяет организации снизить уязвимость мобильных устройств пользователей, предотвратить нарушение политик отдела кадров или ссосредоточить внимание пользователей.

- **Медицинские устройства с общим доступом:** Обеспечьте защиту медицинских записей пациентов и оптимизируйте использование общих устройств медицинскими сотрудниками, сосредоточившись на справочных медицинских сайтах и веб-сайтах медицинских учреждений, а также предоставляя доступ к внутренним сайтам без необходимости подключения устройств по VPN.
- **Специализированные терминалы в пунктах розничных продаж (POS):** Повысьте эффективность работы торговых сотрудников и защитите данные в устройствах, разрешив доступ POS-терминалов только к указанным веб-сайтам для расчета, поиска по складскому запасу или проверки наличия товара в интернет-магазине.
- **Совместно используемые обучающие устройства:** Сосредоточьте внимание учащихся, ограничив доступ к определенным веб-сайтам с совместно используемых обучающих устройствв классе. Это приоритетная задача для образовательных учреждений при выполнении требований закона «О защите детей в Интернете» (CIPA).
- **Устройства консьерж-службы в гостиницах:** Повысьте эффективность работы персонала в гостиницах, ограничив возможности устройств регистрацией и выпиской гостей, просмотром услуг и доступом к местным метеослужбам и диспетчерским транспортным службам.
- **Демонстрационные устройства на мероприятиях:** Повысьте эффективность работы сотрудников на выставках, разрешив в информационном киоске доступ только к небольшому числу определенных веб-сайтов.

Параметры настройки браузера

- Настройка в качестве браузера по умолчанию
- Применение политик безопасности в отношении контейнеров MaaS360
- Отключение cookie-файлов и загрузок файлов
- Ограничение копирования, вставки и печати
- Включение режима информационного киоска в браузере
- Настройка домашней страницы по умолчанию и пользовательских закладок

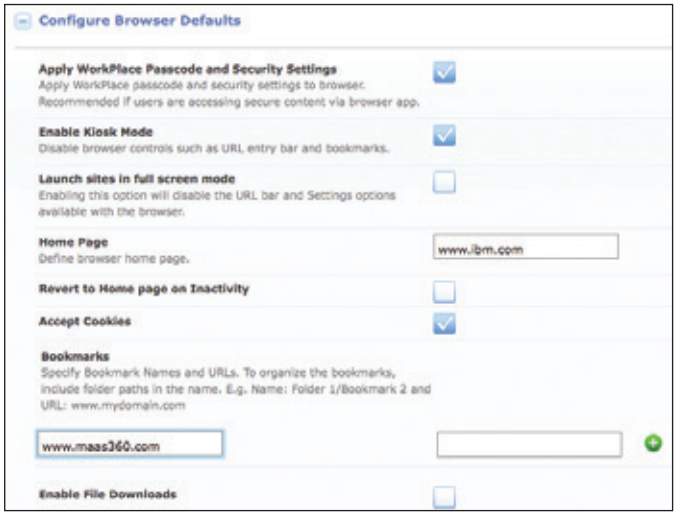

Рис. 2. Пример настроек браузера в консоли MaaS360

Параметры фильтрации веб-сайтов

- Выбор категорий URL-адресов для разрешения, блокировки и отслеживания
- Возможность выбора из более чем 60 категорий, содержащий миллионы URL-адресов
- Поддержка исключений на основе имени домена или URL-адреса
- Черный список веб-сайтов

Рис. 3. Пример параметров фильтрации категорий веб-сайтов на портале

Параметры уведомлений пользователей и администраторов

- Отправка собственных тестовых или HTML-уведомлений пользователям при попытке доступа к запрещенному URL-адресу
- Перенаправление пользователей на определенный URL-адрес в случае нарушения политик
- Отправка уведомления администратору в случае блокировки пользователя
- Определение количества блокировок пользователя до отправки уведомления администратору

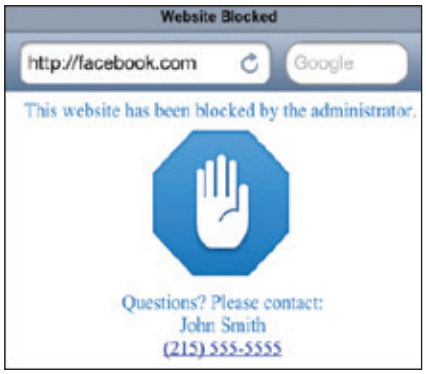

Рис. 4. Пример уведомления для пользователя в браузере при блокировке веб-сайта

Отчеты по устройствам и компании

- Просмотр обзорных графических отчетов по категориям и истории блокировки и отслеживания доменов
- Доступ к подробным отчетам по блокировке определенного устройства и истории отслеживания доменов

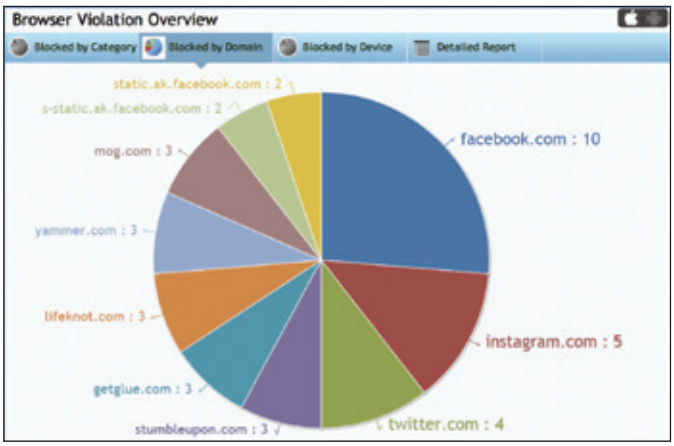

Рис. 5. Пример отчета о нарушениях для браузера устройства

Превентивная безопасность в Интернете

MaaS360 Secure Mobile Browser защищает данные и повышает производительность труда, контролируя доступ к общедоступным веб-сайтам и внутренним корпоративным сайтам на устройствах iOS и Android.

Этот браузер ограничивает или разрешает доступ пользователей к веб-сайтам на основе указанных категорий, включая следующие:

- Рекламные объявления и всплывающие окна
- Анонимайзеры
- Бот-сети
- Чат
- Преступные действия
- Знакомства и светская хроника
- Сайты загрузки
- Развлечения
- Порнография
- Форумы и новостные группы
- Азартные игры
- Игры
- Хакинг
- Обмен фотографиями
- Мгновенный обмен сообщениями
- Вредоносный код
- Новости
- Одноранговые сети
- Фишинг и мошенничество
- Покупки
- Социальные сети
- Спорт
- Потоковое мультимедиа и загрузки
- И так далее

Легкость управления:

- Гибкая среда создания политик
- Настраиваемое назначение политик
- Интеграция с MaaS360 Mobile Device Management для оптимизации управления (необязательно)

Чтобы узнать подробнее о решении IBM MaaS360 и начать 30-дневный бесплатный период пробного использования, посетите веб-сайт www.ibm.com/maas360

IBM Восточная Европа/Азия
123317, Москва
Пресненская наб., 10
Тел.: +7 (495) 775-8800
Факс: + 7 (495) 258-6468, 258-6404
ibm.com/ru

Подготовлено в США.
Февраль 2016 г.

WGD03064-RURU-01