

## ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Модуль PayControl Inform позволяет осуществлять рассылки push-сообщений в любом объеме с информированием клиентов о совершаемых транзакциях, персональных предложениях, а также любой другой маркетинговой информацией.

Преимуществами использования модуля PayControl Inform для банков и провайдеров услуг являются:

- существенное снижение финансовых затрат на SMS-информирование;
- защищенный режим доставки push-сообщений, повышение безопасности обслуживания в целом;
- контроль доставки push-сообщения на мобильные устройства пользователей;
- возможность реализации автоматического подписания клиентом уведомления о прочтении сообщения (выполняются требования 161-ФЗ об информировании клиентов о совершаемых транзакциях).



## PayControl Inform

SAFETECH  
SAFETY TECHNOLOGIES

## О КОМПАНИИ SAFETECH

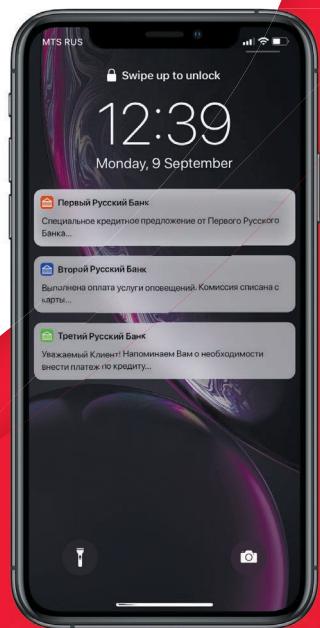
SafeTech (СэйфТек) — российский разработчик инновационных решений для защиты систем дистанционного банкинга и электронного документооборота. Широкий спектр предлагаемых средств аутентификации и подтверждения транзакций позволяет решать задачи по повышению безопасности в системах ДБО как юридических, так и физических лиц. Решения компании поддерживаются ведущими российскими системами мобильного и Интернет-банкинга.

В настоящее время решения компании SafeTech используют клиенты более 60 российских банков.

ООО «СэйфТек»  
Тел.: +7 (495) 120-99-09  
[www.safe-tech.ru](http://www.safe-tech.ru)  
e-mail: [info@safe-tech.ru](mailto:info@safe-tech.ru)



Надежный  
и безопасный способ  
коммуникации  
с клиентами



## PAYCONTROL INFORM

PayControl Inform — модуль решения PayControl, обеспечивающий рассылку push-сообщений клиентам прикладных систем и сервисов с последующим контролем их доставки на мобильные устройства, и, в случае несостоявшейся доставки, дублированием того же сообщения через SMS-шлюз.

В условиях возрастания количества пользователей Интернет-банкинга и числа мобильных платежей финансовые институты и сервис-провайдеры столкнулись с необходимостью оперативного массового информирования своих клиентов с контролем доставки сообщений на мобильные устройства пользователей. Ранее для решения этой задачи использовались SMS-сообщения, но в настоящее время потребовалась более надежная и эффективная альтернатива. С одной стороны, сообщения SMS перестали соответствовать возросшим требованиям по безопасности — средства перехвата и подмены сообщений, доступные злоумышленникам, получили существенное развитие, а с другой — сами протоколы, используемые при отправке SMS-сообщений, изначально не были предназначены для передачи конфиденциальной информации и в настоящее время скомпрометированы. Кроме этого, стоимость использования SMS-канала для информирования клиентов при увеличении количества пользователей и мобильных платежей стала для небольших банков и провайдеров услуг достаточно заметной и не всегда доступной.

## НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Независимый модуль PayControl Inform позволяет производить отправку клиентам push-сообщений из различных прикладных систем с контролем их доставки на мобильные устройства пользователей. Если доставка какого-либо из сообщений не состоялась, то модуль PayControl Inform обеспечит отправку того же сообщения через SMS-шлюз.

PayControl Inform является целиком серверным решением, которое разворачивается в ИТ-инфраструктуре банка или сервис-провайдера вместе с серверной частью платформы PayControl, или независимо от нее. Данный модуль не требует установки на мобильные устройства пользователей никакого дополнительного ПО и обеспечивает доставку сообщений независимо от используемых мобильных платформ (iOS или Android). Серверная часть платформы PayControl уже содержит минимально необходимую для своей работы функциональность push-уведомлений, поэтому расширенные возможности PayControl Inform могут внедряться или сразу вместе с PayControl, или развертываться по мере дальнейшего развития и расширения проекта.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Сферами применения модуля PayControl Inform являются:

- ▷ системы Интернет- или мобильного банкинга;
- ▷ электронная коммерция и любые сервисы, доступные мобильным пользователям через Интернет (телефонные центральные порталы, торговые площадки, туристические компании, личные кабинеты пользователей дистанционных государственных услуг);
- ▷ системы электронного документооборота.

## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ОСОБЕННОСТИ

Модуль PayControl Inform позволяет банкам и сервис-провайдерам реализовать следующие возможности:

- отправка на мобильные устройства пользователей до 5 000 уведомлений в секунду;
- работа со смартфонами на базе Apple iOS и Google Android;
- отсутствие на смартфоне и в мобильном приложении для оказания сервиса проприетарных библиотек для обработки push-уведомлений;
- контроль доставки push-уведомлений конкретным мобильным пользователям;
- отправка SMS в случае, если push-уведомление не доставлено в течение заданного времени;
- возможность двухэтапного взаимодействия со смартфоном пользователя, что позволяет отправлять через PayControl Inform конфиденциальную информацию;
- аутентификация клиентского устройства при отправке полезной нагрузки информационного сообщения;
- информирование прикладной системы о статусе доставки push-уведомления путем обратного вызова.