

Совсем недавно был подписан **Указ Президента РБ № 148** от 18.04.2019 **«О цифровых банковских технологиях»**, который вступит в силу в октябре этого года. Он позволит всем остальным участникам финансового рынка (помимо банков) получить доступ к межбанковской системе идентификации (МСИ).

Основные выдержки:

- пользователи МСИ смогут проводить идентификацию клиентов без их личного присутствия (при наличии данных об этих клиентах);
- будет определен порядок хранения документов, информации без воспроизведения на бумажном носителе;
- способы подписания (подтверждения) документов, информации, используемых в деятельности пользователей МСИ (Биометрические данные клиентов, их представителей - сведения (фото- и видеоизображение, голос)) будут являться аналогами собственноручной подписи.

Создание технологии дистанционной биржевой торговли — это всего лишь инструмент, для которого прежде необходимо создать законодательные фундамент для его полноценной работы.

На сегодняшний день в РБ существует законодательство, которое ограничивает возможность применения этой технологии и развитие рынка ценных бумаг.

Для полноценного раскрытия потенциала удаленной торговли необходимо наличие разнообразного и качественного инструментария (акций, облигаций и производных ценных бумаг):

- качественное предоставление информации об инструменте и его эмитенте;
- единая и универсальная структура, формат эмиссионных и отчетных документов;
- отмена ограничений любого типа на обращение ценных бумаг;
- развитие дивидендной истории среди эмитентов.

FIX/FAST

Создание протокола FIX было инициировано рядом финансовых организаций США еще **в 1992 году** — брокеры и инвестфонды **хотели ускорить процесс осуществления торговых операций на бирже**. В то время значительная часть торговых операций совершалась с помощью телефона, а **протокол FIX позволил перевести взаимодействия в электронный вид**.

В результате родился открытый стандарт передачи информации в электронном виде, который **не контролирует ни одна из крупных организаций**. Сегодня FIX стал отраслевым стандартом, который используется участниками финансового рынка разных стран для связи своих продуктов.

В свою очередь, для получения рыночной информации используется протокол FAST (Fix Adapted for Streaming) — стандарт, разработанный **в 2006 году** создателями протокола FIX, который **позволяет добиться значительных возможностей сжатия данных для передачи больших объемов рыночной информации с минимальными временными задержками**. Сегодня протокол FAST используется на:

- Нью-Йоркская фондовая биржа
- Nasdaq OMX;
- Шанхайская фондовая биржа;
- Московская Биржа (MICEX-RTS) и др

По статистике результаты, полученные в результате замеров, говорят о том, что на мировом валютном рынке за первые полтора года существования протокола FIX его доля по числу заявок выросла до 92%, за последующие два года – превысила 99%. На фондовом рынке доля заявок, полученных через FIX достигает 60%, но это объясняется другим составом и числом инвесторов. На сегодняшний день практически все системы используют FIX/FAST.



Реализация протокола fix-fast будет означать дополнительные возможности для брокеров по:

- разработке и созданию собственного торгового терминала с более широким функционалом и аналитикой, чем сейчас;
- Обеспечит более скоростной и универсальный канал для передачи данных с биржи.

DESKTOP-УСТРОЙСТВА

С подключением к сети интернет



СЕРВЕР С БАЗОЙ ДАННЫХ

Обработка запросов и заявок от клиентов



ИНТЕРНЕТ



MOBILE-УСТРОЙСТВА

С подключением к сети интернет



FIX/FAST

Декодер



ТОРГОВАЯ СИСТЕМА БИРЖИ

БВФБ



AIGENIS
инвестиционная компания

МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ AIGENIS

