

ГНБЦ

МАШИНОЧИТАЕМЫЕ ДОВЕРЕННОСТИ

ЕДИНОЕ БЛОКЧЕЙН ХРАНИЛИЩЕ МАШИНОЧИТАЕМЫХ ДОВЕРЕННОСТЕЙ
(МЧД) - РАСПРЕДЕЛЕННЫЙ РЕЕСТР ФНС РОССИИ



Управление проектирования
и разработки систем ЭДО

НАГРАДЫ

Победитель в номинации премии РКІ-Форума 2023 года

ПРОЕКТ ГОДА

Фёдор Новиков, начальник управления электронного документооборота ФНС России *«Мы очень рады, что старания ФНС были замечены. Спасибо также коллегам из Минкомсвязи. Мы надеемся, что уровень нашего сервиса остаётся всегда на высоком уровне, и у наших клиентов не будет никаких причин, чтобы быть нами недовольными»*



Победитель Global CIO 2023 года

ПРОЕКТ ГОДА В НОМИНАЦИИ «ГОСУПРАВЛЕНИЕ»



О ЧЕМ МЫ СЕГОДНЯ ПОГОВОРИМ И КАКИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕШАЕМ



Что такое машиночитаемая доверенность?

Что делать с МЧД?

Как представителю отказаться от МЧД?

Как появилась МЧД?

Где хранить МЧД?

Что такое распределенный реестр ФНС России и как его использовать?

Как сформировать МЧД?

Как доверителю отменить МЧД?

Как проверить электронную подпись у МЧД?

Функциональная архитектура

Подведем итоги



ЧТО ТАКОЕ МАШИНОЧИТАЕМАЯ ДОВЕРЕННОСТЬ?

Машиночитаемая доверенность (или МЧД) — это электронная доверенность на подписание электронных документов или совершение действий. Доверенность формируется в виде структурированного XML-файла, который может быть прочитан программой.

Машиночитаемая доверенность автоматизирует проверку переданных полномочий, если соблюдены следующие условия:

полномочия в МЧД выбраны из специального справочника

документ, подписанный на основании МЧД, также структурирован и содержит элементы, которые можно сравнить с МЧД



О ЧЕМ МЫ СЕГОДНЯ ПОГОВОРИМ И КАКИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕШАЕМ



Что такое машиночитаемая доверенность?

Что делать с МЧД?

Как представителю отказаться от МЧД?



Как появилась МЧД?

Где хранить МЧД?

Что такое распределенный реестр ФНС России и как его использовать?

Как сформировать МЧД?

Как доверителю отменить МЧД?

Как проверить электронную подпись у МЧД?

Функциональная архитектура

Подведем итоги



КАК ПОЯВИЛАСЬ МЧД

В 2020 году началась реформа электронной подписи в России. в результате этой реформы удостоверяющие центры больше не выдают «сертификат подписи сотрудника компании». Вместо него с 1 сентября 2023 года для подписания документов сотруднику компании необходимо применять собственный сертификат электронной подписи, выданный ему, как физическому лицу.

МЧД появилась как ответ на вопрос: «А как же связать документ, подписанный физическим лицом и его полномочия на подписание?»

О ЧЕМ МЫ СЕГОДНЯ ПОГОВОРИМ И КАКИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕШАЕМ



Что такое машиночитаемая доверенность?

Что делать с МЧД?

Как представителю отказаться от МЧД?



Как появилась МЧД?

Где хранить МЧД?

Что такое распределенный реестр ФНС России и как его использовать?



Функциональная архитектура

Как доверителю отменить МЧД?

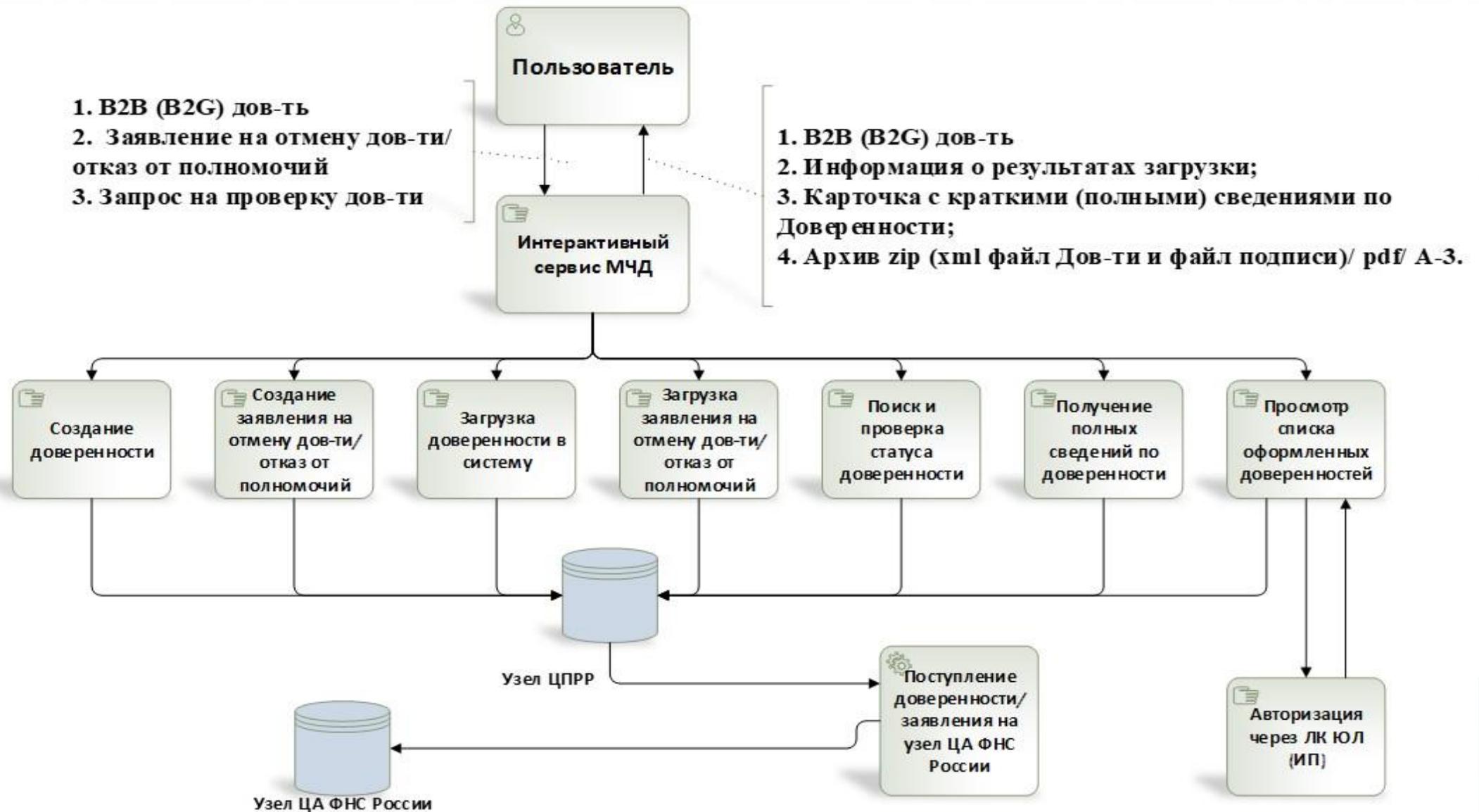
Как проверить электронную подпись у МЧД?

Как сформировать МЧД?

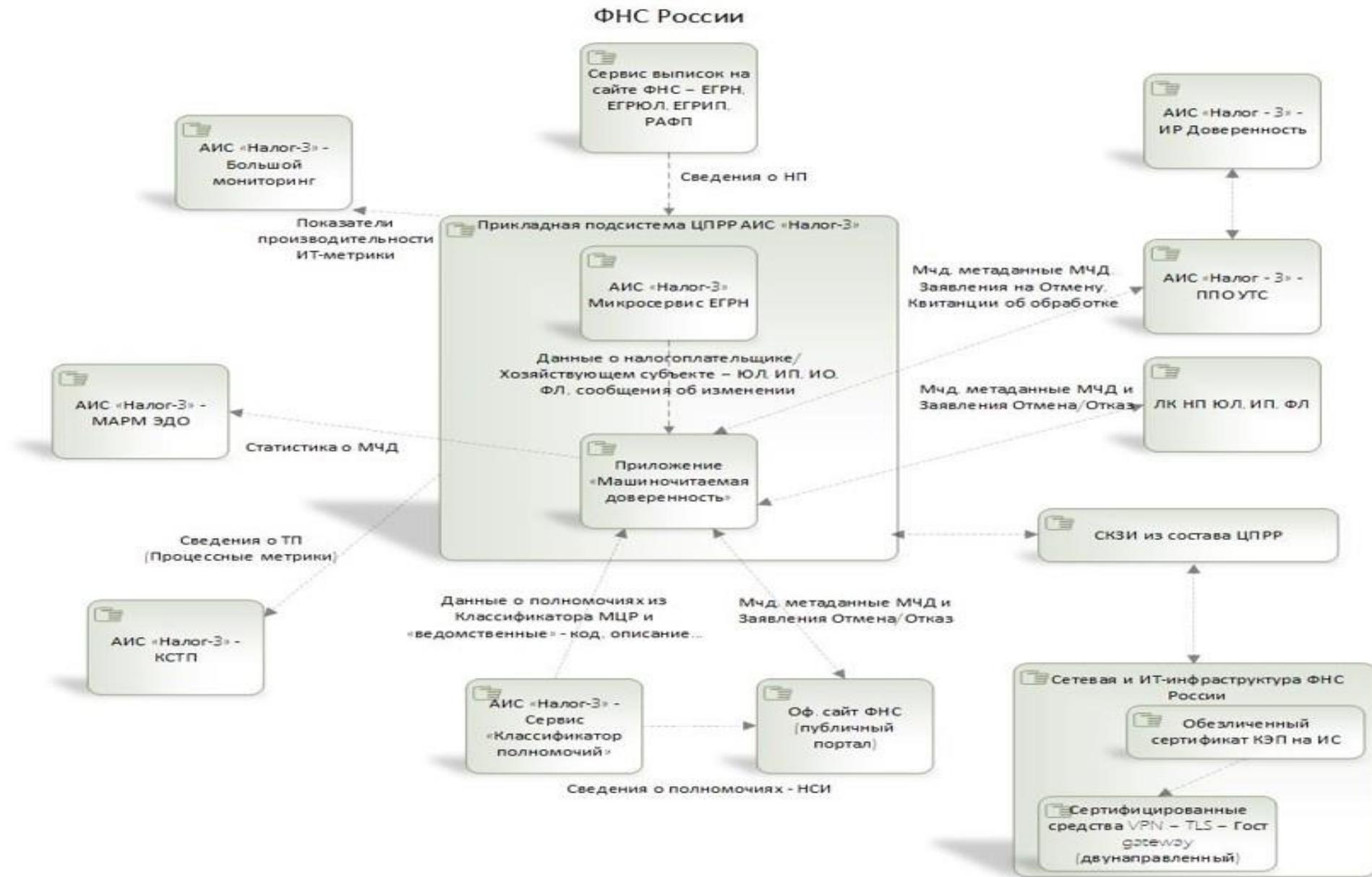
Подведем итоги



ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АРХИТЕКТУРА

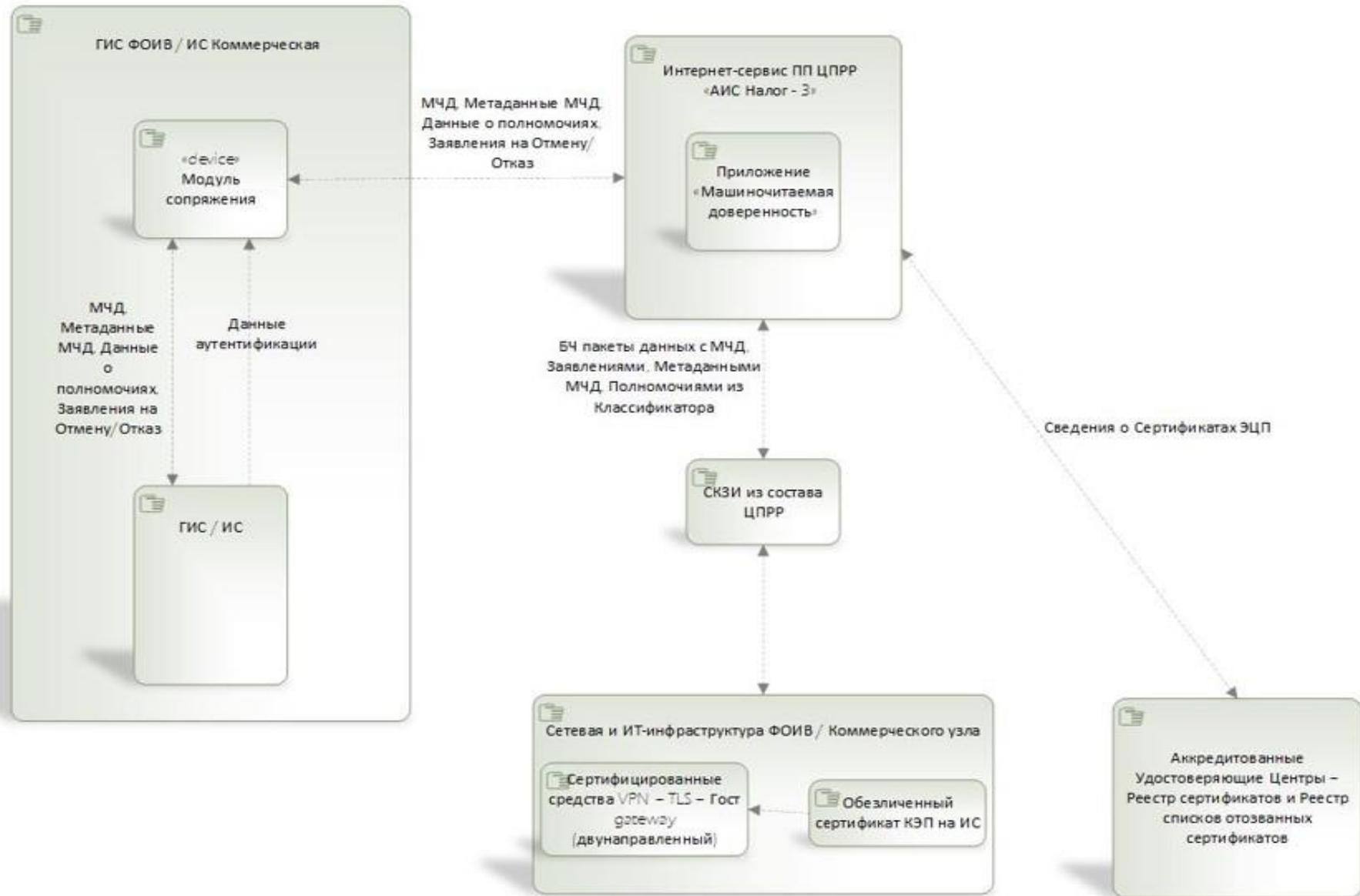


ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АРХИТЕКТУРА



ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АРХИТЕКТУРА

Типовой узел ФОИВ/Коммерческий узел



О ЧЕМ МЫ СЕГОДНЯ ПОГОВОРИМ И КАКИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕШАЕМ

✓ Что такое машиночитаемая доверенность?

■ Что делать с МЧД?

■ Как представителю отказаться от МЧД?

✓ Как появилась МЧД?

■ Где хранить МЧД?

■ Что такое распределенный реестр ФНС России и как его использовать?

✓ Функциональная архитектура

■ Как доверителю отменить МЧД?

■ Как проверить электронную подпись у МЧД?

🔍 Как сформировать МЧД?

■ Подведем итоги



КАК СФОРМИРОВАТЬ МЧД?

МЧД – это структурированный документ в XML-формате и сделать его собственноручно, без специального сервиса, сложно.

Чтобы облегчить эту задачу был предусмотрели специальный сервис ФНС России.

Подписание
полученного
файла



Направление
в реестр в
ФНС России



Хранение в
реестре ФНС
России

О ЧЕМ МЫ СЕГОДНЯ ПОГОВОРИМ И КАКИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕШАЕМ

✓ Что такое машиночитаемая доверенность?

🔍 Что делать с МЧД?

Как представителю отказаться от МЧД?

✓ Как появилась МЧД?

Где хранить МЧД?

Что такое распределенный реестр ФНС России и как его использовать?

✓ Функциональная архитектура

Как доверителю отменить МЧД?

Как проверить электронную подпись у МЧД?

✓ Как сформировать МЧД?

Подведем итоги



ЧТО ДЕЛАТЬ С МЧД?

Передать доверенность совместно с пакетом документов

- доверенность используется разово
- в очень ограниченном временном промежутке
- содержит узкие полномочия

Разместить доверенность в специальном хранилище

- контроль статуса МЧД
- возможность оперативно отменить ее

О ЧЕМ МЫ СЕГОДНЯ ПОГОВОРИМ И КАКИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕШАЕМ

✓ Что такое машиночитаемая доверенность?

✓ Что делать с МЧД?

■ Как представителю отказаться от МЧД?

✓ Как появилась МЧД?

🔍 Где хранить МЧД?

■ Что такое распределенный реестр ФНС России и как его использовать?

✓ Функциональная архитектура

■ Как доверителю отменить МЧД?

■ Как проверить электронную подпись у МЧД?

✓ Как сформировать МЧД?

■ Подведем итоги



ГДЕ ХРАНИТЬ МЧД?

Список информационных систем, где можно хранить МЧД, определен Правительством Российской Федерации (Постановления Правительства РФ №223 и №224 от 21.02.2022)

Право, но не обязанность



О ЧЕМ МЫ СЕГОДНЯ ПОГОВОРИМ И КАКИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕШАЕМ

✓ Что такое машиночитаемая доверенность?

✓ Что делать с МЧД?

■ Как представителю отказаться от МЧД?

✓ Как появилась МЧД?

✓ Где хранить МЧД?

■ Что такое распределенный реестр ФНС России и как его использовать?

✓ Функциональная архитектура

🔍 Как доверителю отменить МЧД?

■ Как проверить электронную подпись у МЧД?

✓ Как сформировать МЧД?

■ Подведем итоги



КАК ДОВЕРИТЕЛЮ ОТМЕНИТЬ МЧД?

Порядок отмены доверенности в бумажной или электронной формах определяет Гражданский кодекс.



Если МЧД хранится в распределенном реестре ФНС России, то распоряжение на отмену МЧД достаточно загрузить туда же. Распоряжение будет направлено в реестр нотариальной палаты автоматически

О ЧЕМ МЫ СЕГОДНЯ ПОГОВОРИМ И КАКИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕШАЕМ

✓ Что такое машиночитаемая доверенность?

✓ Что делать с МЧД?

🔍 Как представителю отказаться от МЧД?

✓ Как появилась МЧД?

✓ Где хранить МЧД?

■ Что такое распределенный реестр ФНС России и как его использовать?

✓ Функциональная архитектура

✓ Как доверителю отменить МЧД?

■ Как проверить электронную подпись у МЧД?

✓ Как сформировать МЧД?

■ Подведем итоги



КАК ПРЕДСТАВИТЕЛЮ ОТКАЗАТЬСЯ ОТ МЧД?

Гражданский кодекс разрешает представителю по доверенности отказаться от переданных ему полномочий.



Если доверенность хранится в распределенном реестре ФНС России, то заявление можно сформировать и отправить с помощью данного сервиса.

О ЧЕМ МЫ СЕГОДНЯ ПОГОВОРИМ И КАКИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕШАЕМ

✓ Что такое машиночитаемая доверенность?

✓ Что делать с МЧД?

✓ Как представителю отказаться от МЧД?

✓ Как появилась МЧД?

✓ Где хранить МЧД?

🔍 Что такое распределенный реестр ФНС России и как его использовать?

✓ Функциональная архитектура

✓ Как доверителю отменить МЧД?

■ Как проверить электронную подпись у МЧД?

✓ Как сформировать МЧД?

■ Подведем итоги



ЧТО ТАКОЕ РАСПРЕДЕЛЕННЫЙ РЕЕСТР ФНС РОССИИ И КАК ЕГО ИСПОЛЬЗОВАТЬ?

Получение всей необходимой информации для проверки полномочий и статуса МЧД. Таким местом и является **распределенный реестр**.

Обеспечивает
единую точку
доступа

Содержит
и передает
актуальные
сведения об МЧД

Хранит простые
и нотариально
заверенные МЧД

ЧТО ТАКОЕ РАСПРЕДЕЛЕННЫЙ РЕЕСТР ФНС РОССИИ И КАК ЕГО ИСПОЛЬЗОВАТЬ?

14 операторов электронного документооборота



8 органов власти и нотариата



8 кредитных организаций и УЦ



О ЧЕМ МЫ СЕГОДНЯ ПОГОВОРИМ И КАКИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕШАЕМ

✓ Что такое машиночитаемая доверенность?

✓ Что делать с МЧД?

✓ Как представителю отказаться от МЧД?

✓ Как появилась МЧД?

✓ Где хранить МЧД?

✓ Что такое распределенный реестр ФНС России и как его использовать?

✓ Функциональная архитектура

✓ Как доверителю отменить МЧД?

🔍 Как проверить электронную подпись у МЧД?

✓ Как сформировать МЧД?

Подведем итоги



КАК ПРОВЕРИТЬ ЭЛЕКТРОННУЮ ПОДПИСЬ У МЧД?

Все доверенности и их подписи, загружаемые в распределенный реестр ФНС России, проверяются автоматически. Если контрагент передал Вам МЧД напрямую, можно воспользоваться сервисом проверки подписи на сайте ФНС России.



**ПРОВЕРКА
ПОДЛИННОСТИ
ЭЦП**

О ЧЕМ МЫ СЕГОДНЯ ПОГОВОРИМ И КАКИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕШАЕМ

✓ Что такое машиночитаемая доверенность?

✓ Что делать с МЧД?

✓ Как представителю отказаться от МЧД?

✓ Как появилась МЧД?

✓ Где хранить МЧД?

✓ Что такое распределенный реестр ФНС России и как его использовать?

✓ Функциональная архитектура

✓ Как доверителю отменить МЧД?

✓ Как проверить электронную подпись у МЧД?

✓ Как сформировать МЧД?

 Подведем итоги



ПОДВЕДЕМ ИТОГИ

Получение всей необходимой информации для проверки полномочий и статуса МЧД. Таким местом и является **распределенный реестр**.

Электронная доверенность - структурированный формат XML, который может быть прочитан программой

МЧД нужна для автоматизации проверки полномочий подписантов ЭД, если у организации много контрагентов.

Сформировать XML формат МЧД целесообразно сервисы, которые предоставляются со стороны УЦ, ОЭД, ФНС России

Если Вы работаете с большим числом контрагентов, то целесообразно договориться с ними о едином месте хранения МЧД

Подписывается МЧД ЭЦП ЕИО

Отзыв МЧД производится за подписью ЕИО и в той системе, через которую была зарегистрирована.

СПАСИБО!