Необходима доработка модуля Элмы, осуществляющего обработку ответов от НБКИ.

В настоящий момент модуль только обрабатывает ответы, получаемые от НБКИ.

Запрос осуществляется из CMS Orchard при вызове соответствующего метода в скриптах Элмы.

Пример:

    {
        **public** void **Execute**(Parameters parameters)
        {
            **if** (parameters.Request == **null**) return;
            var helper = **new** **OrchardHelper**();
            var result = helper.**NBKIRequest**(parameters.Request); //тут формируется запрос, меняем часть, формирующую запрос на новый метод. Парсинг ответа по справочникам не меняем.
            **if** (result == **null**) return;
            **if** (string.**IsNullOrWhiteSpace**(result.SignFileHash) && string.**IsNullOrWhiteSpace**(result.ContentFileHash))
            {
                result.SignFileHash = result.ContentFileHash = "1";
            }
            parameters.Request.NBKIResponse = result.**ToEntity**(parameters.Request, "NBKIResponse", parameters.Request.NBKIResponse) **as** SignedFile;
            RequestBankGuaranteeManager.Instance.**LoadNBKIRequests**(parameters.Request);
        }

    }

Результат обрабатывается Элмой, ответ «раскладывается» по различным справочникам. Данный механизм менять не требуется.

Необходимо изменить точку отправки запроса в НБКИ. Сейчас это делает CMS Orchard. Необходимо, чтобы отправка запроса осуществлялась на стороне Элмы.

Понадобится:

1. Добавить в Администрирование – Настройки раздел с настройками для НБКИ. Необходимые поля:

- Пользователь (MemberCode);

- Ключ пользователя (UserID);

- Пароль (Password);

- адрес сервера (URL);

1. Добавить в Impeltech.Bank.NBKI справочник, в который записывается каждый оригинальный сформированный запрос и оригинальный полученный ответ.

Формат справочника (в дополнение к полям по умолчанию)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Имя в БД | Наименование | Тип | Комментарий |
| Name | Наименование | Строка | Формируется по шаблону в момент создания или редактирования записи.  |
| Request | Запрос | Строка | Сформированный XML-запрос в НБКИ |
| Response | Ответ | Строка | Полученный от НБКИ XMLответ |
| RequestBG | Заявка на БГ | RequestBankGuarantee | Заявка, по которой запрос направляется. |
| RequestLimit | Заявка на лимит | RequestLimit | Заявка на лимит, по которой запрос направлялся (не заподняется). |
| ErrorCode | Код ошибки | Строка | Получается из ответа НБКИ в случае ошибки |
| ErrorText | Текст ошибки | Строка  | Получается из ответа НБКИ в случае ошибки |

1. Добавить новый метод взамен **OrchardHelper.NBKIRequest,** который сформирует и отправит запрос в НБКИ и «отдаст» исходный ответ для обработки.

Формат запроса описан в приложенном документе.

Мапинг идет через объект RequestBankGuarantee, который метод должен принимать в качестве входного параметра.

Адрес сервиса НБКИ, на который направляется запрос, берется из настроек модуля, поле URL.

Метод должен быть частью модуля Impeltech.Bank.NBKI.

**Запрос по ЮЛ:**



1. Запрос по ИП:

Маппинг не расписан, может быть расписан в течение рабочего дня