**一、7贷随借随还产品借款协议修改**

1. **需求描述**：

涉及点：

1. 出账结果通知，三方借款协议生成新增7贷随借随还产品借款协议

2. 理财端协议，跟产品确认只涉及借款协议、债转协议

3. 管理台签章重发

4. 定时任务签章重发

**2. 需求背景：**

1，目前七贷提前赎回大批资金滞留币港湾，需接入七贷新产品，随借随还产品，以增加币港湾资金出口，完成资金放款。

1. **业务逻辑**：

**改动点：**

1. 第1点修改：

入口（DepFixedLoanPaymentServiceImpl 类outOfAccountResultAccept方法）

原先的7贷借款协议签章服务LoanAgreementSignSealProcess生成协议源文件只传了合作方标识，现需要新增业务标识参数，如果是7贷随借随还产品，新增对应借款协议目标地址和借款协议HTML源地址；不是还是走原来的逻辑。

借款协议HTML源地址对应路径编写7贷随借随还产品借款协议内容所需要的参数，新增协议文本。

Business配置文件新增：（测试环境前缀自己修改）

self.loan.7dai.anyrepay.seal.path=D://ftp/7dai/seal/cfca\_7dai\_anyrepay

cfca.seal.loanAgreement7AnyRepay.pdfSrcHtml=http://localhost:9084/site/micro2.0/agreement/loanAgreement7PdfAnyRepay

2）第2点修改：

理财端协议后端入口AgreeController类agreementEntranceIndex方法，页面入 口my\_match（PC 2.0，PC178）

理财端查询债权明细的时候，sql查询新增partner\_business\_flag（此SQL是存管云贷、存管7贷、赞时贷产品的债权明细公用），传给页面，

页面上根据partner\_business\_flag判断如果是7贷随借随还产品对应借款协议请求链接中agreementType要传此产品对应的类型（hf\_7dai\_loanAgreement\_anyRepay），后端判断agreementType如果是7贷随借随还产品新增生成协议内容参数逻辑，新增对应路径下的协议文本。

协议版本表bs\_agreement\_version新增一条7贷随借随还产品借款协议记录。

INSERT INTO `bs\_agreement\_version` (`partner\_code`, `agreement\_name`, `agreement\_type`, `agreement\_version`, `agreement\_url`, `agreement\_effective\_start\_time`, `agreement\_effective\_end\_time`, `create\_time`, `update\_time`) VALUES

('7\_DAI\_SELF', '存管七贷随借随还产品借款协议', 'hf\_7dai\_loanAgreement\_anyRepay', '1\_1', 'agreement/hf\_7dai\_loanAgreement\_anyRepay/1\_1', NOW(), NULL, NOW(), NOW());

1. 第3点修改：

管理台签章重发7贷合作方会有2个逻辑，老的四方协议签章重发和新的三方协议签章重发，因为新的三方协议签章调用的服务就是出账结果通知调用的服务LoanAgreementSignSealProcess，所以此处不用修改。

1. 第4点修改：

定时任务签章重发同管理台签章重发一样的逻辑，所以不用修改。

5）协议内容修改：

从上往下涉及到的改动点：（文案修改不做描述）

出借期限取借款信息表period字段，计息方式写死。

期限取借款信息表period字段，借款到期日是借款出借日加借款期限（从借款出借日开始算），还款方式写死。

3.2.3系统填充的借款服务费取值在原来基础上加上agreementType是存管7贷随借随还产品类型判断。

1. 债转协议内容修改：

加了判断如果是存管7贷随借随还产品，借款期限显示xx日，否则还是原来的xx期。

1. 签章服务器新增7贷随借随还产品协议配置

8）【借款人详情】随借随还类型，借款期限单位修改为：天