課題

No 分類	内容	担当者	期限	対策	ステータス 備考
1	管理端末のOSユーザーについて、利用ユーザーの検討が必要。現状においては、インストール作業はrootユーザーにて実施。今後の運用保守を想定して際にrootユーザーのみで良いのか、一般ユーザーの作成が必要なのかの検討が必要。				一般ユーザーを追加した際、以下の付随タスクがあり。 ①OS側への一般ユーザーの作成 ②一般ユーザーの各種アプリケーションへのアクセス権付与
2	管理端末のRedHat(RHEL7)の初期インストール、および銀行環境に適応した設定の内容の検討が必要。 ※現状、井口作成の手順書にその内容は含まれていない				
3	保守端末のWindows10proの初期インストール、および銀行環境に適応した設定の内容の検討が必要。 ※現状、井口作成の手順書にその内容は含まれていない				
3	外部および、校内他システムへの連携方法の検討が必要。				
4	各種アプリケーションの使用方法および、それに伴う詳細設定が必要。 特にmlflowに関して、現状は簡単な稼働確認のみ実施しており、設定も極めて 簡単なものである。要件に合わせた詳細な設定が必要になると思われる。				mlflow 要件に合わせてDockerFileに詳細内容を記載する必要あり。 ※現状、設定項目が何に使用されるものか、理解できていない。
5					
6					

スケジュール

7072 77	_																				
	11/1 日	11/2 月	11/3 火	11/4 水	11/5 木	11/6 金	11/7 土	11/8 日	11/9 月	11/10 火	11/11 水	11/12 木	11/13 金	$11/14 \pm$	11/15 日	11/16 月	11/17 火	11/18 水	11/19 木	11/20 金	11/21 土
①機械学習ライフサイクル環境構築																					
Docker																					
Docker-compose																					
mlFlow (サーバー側)																					
mySQL																					
MINIO																					
②リポジトリマネージャー環境構築																					
Gitlab (サーバー側)																					
Git(クライアント側)																					
稼働確認																					
③開発環境構築																					
Jupyter (Python)																					
VSCode																					
Jenkins																					
mlFlow(クライアント側)																					
稼働確認																					
④手順書整備																					
インストール手順																					
操作手順					·																