RPA市民開発の内製化に向けた育成計画策定

■ ビジネス部門の経営層からの市民開発ニーズ

✿ OM系_副社長・執行役員

- 人員不足で 自動化 が必須
- 実務に必要なアプリを スピーディー に開発・改修
- **変革コミュニティ**RPA分科会で支援

■ 販売系_常務執行役員

- 業務改善勧告へ スピーディー に対応
- RPA・AIで<u>情報収集・要約</u>
- 業務改革ポータルでBI連携・可視化

▼ 市民開発の戦略的意義

項目	内容 The state of the state of t
主要アクションプラン	全社員のデジタル人財化に向けた市民開発ツール 利用者支援
部門横断テーマ	「ビジネスアライメント(部門間コラボ)」 と 「人材育成(キャリア自律)」

ローコード市民開発の効果

3 全社員の主体的な行動

- ・アプリ開発スキル強化
- ・自己効力(自分にもできる)感の獲得
- ・主体的な行動の活性化

ローコード 市民開発

非IT人材によるアプリ開発

❷ スピーディーな業務Kaizen

- ・ニーズに合致した最適アプリ開発
- ・業務Kaizenスピード解決
- ・変化への柔軟な対応

🕉 短期間・低コスト開発

- ・内製化の推進
- ・短期間で低コスト開発・改修・廃止
- ・アジャイルKaizen定着

塾 部門間コラボレーション

- ・部門間ナレッジ共有
- ・協働で組織力を強化
- ・他部門への貢献で幸福度アップ

📭 ノウハウ流出・属人化の防止

- ・外部ベンダー脱却でノウハウ蓄積
- ・属人化の防止

■ ROI検証・専門開発への昇華

- ・小規模開発でROI検証
- ・投資判断の精度向上でリスク抑制

🥌 言語化・AIプロンプト高度化

- ・業務の構造化・言語化スキル向上
- ・システム要件定義での齟齬の解消
- ・AI(言語モデル)自動化の適用

* キャリア・エンゲージメント

- ・新たなスキル習得
- ・キャリア自律・成長サポート
- ・エンゲージメント向上

FY24実績ハイライト(<u>稼働レポートBI</u> 、 <u>稼働スケジュールBI</u>)

1,200

利用者数

90

開発者数

120

稼働中口ボット数

FY24課題とFY25対応

項目	内容		
FY24課題	トレーニングやサポート体制が不足(<u>FY24_RPA市民開発のAI分析</u>)		
FY25対応	5月1日	支社ITソリューションU 新メンバー増員5名	
	5月16日	S4データ取得 <u>サンプルロボ</u> 提供 (新メンバー作成)	
	5月23日	OMダッシュボードS4データ取得ロボの 開発サポート ・本番稼働	
	5月-7月	新メンバー育成	
	8月	ハンズオン研修(新メンバーが講師)	
今後の展望	ビジネス部門との人事交流(<mark>社内インターンシップ講座</mark>)や 新入社員IT研修 にも展開		

🌼 育成計画(<u>RPAハンズオン研修カリキュラム</u>)

ステップ	内容 ····································		
相互学習ワークショップ	 ハンズオン研修(市民開発ガイドライン基礎学習、 社内インターンシップ講座 、 新入社員IT研修) も意識 実践的なカリキュラムを設計 教材を作成 		
実践演習	フェーズ	内容	
	開発	市民開発ガイドラインに基づく禁止事項を踏まえ、 自動化に適する業務を発掘し、Studioで無人口ボを開発する。	
	プレ本番	VMで動作を検証、Orchestratorへパブリッシュし手動およびスケジュール実行、 デバッグを繰り返し完成させる。	
	本番	設計書とテスト仕様書・報告書を作成する。	

★ ハンズオン研修プログラム概要

項目	内容 ····································
■ 対象者	ローコードツール 未経験の入門者(知識ゼロ歓迎)
◎ 学習内容	制御構造の基礎(ブラウザ操作、条件分岐、Excel操作、繰り返し)
▲ サポート方針	脱落者ゼロを目指すシンプルかつ丁寧なサポート
♀ 開催形式	東西支社で対面+リモート開催(1日で完結)

👥 役割と責任

リーダーの役割

- マネジメント戦略の立案
 - チーム全体のマネジメント戦略を立案する。
 - メンバーと方向性の認識を合わせる。
- メンバーの成長促進
 - チームのパフォーマンスを最大化 する。
 - メンバーの成長を促進し、最高の成果を引き出す。
- 心理的安全性の提供
 - メンバーの **ミスや失敗を許容** し、バックアップする。

メンバーの役割

- 主体的な行動
 - 自ら最適な行動を考え、リーダーに提案する。
- 自走するチームの一員
 - 自ら主体的に行動 し、 チーム全体の成果に貢献 する。
- 相互支援
 - メンバー同士でフォロワーシップを発揮し、互いにサポート し合う。

📕 技術スタック



UiPath Studio



G

Azure VM

UiPath Orchestrator

❷ デジタル部門の皆さんへ

下記の理念に共感いただける方は、毎週ワークショップ勉強会へ積極的に参加ください!

市民開発の理念体系

パーパス

RPAを通じて全社員のデジタル能力を引き出し、 業務革新と企業価値向上を実現する。

ミッション

私たちの使命

- 全社員のDXマインド醸成と RPAスキル向上の促進
- 業務効率化・自動化による 生産性と企業価値の向上
- 市民開発者を支援するCoE 体制の確立と強化

ビジョン

目指す未来像

- すべての部門に市民開発の 文化が浸透し、自律的にDX を推進する組織
- RPAスキルを習得した人材 が社内で活躍し、継続的な 業務改善が実現する環境
- 高度な技術サポートと知識 共有が行われる市民開発者 コミュニティの形成

バリュー

革新

実践

共創

誠実

挑戦

市民開発のバリュー(価値観)

私たちが大切にする5つの価値観

革新

既存の業務に疑問を持ち、 最新テクノロジーで変革を生み出す姿勢を大切に

実践

知識だけでなく行動に移し、 実務に即した価値ある自動化を実現します

共創

部門を超えて知恵を出し合い、 互いに学び合いながら最適解を見出します

誠実

透明性を持って問題に向き合い、 信頼される市民開発の文化を築きます

挑戦

失敗を学びの機会と捉え、 常に新たな可能性に挑戦し続けます