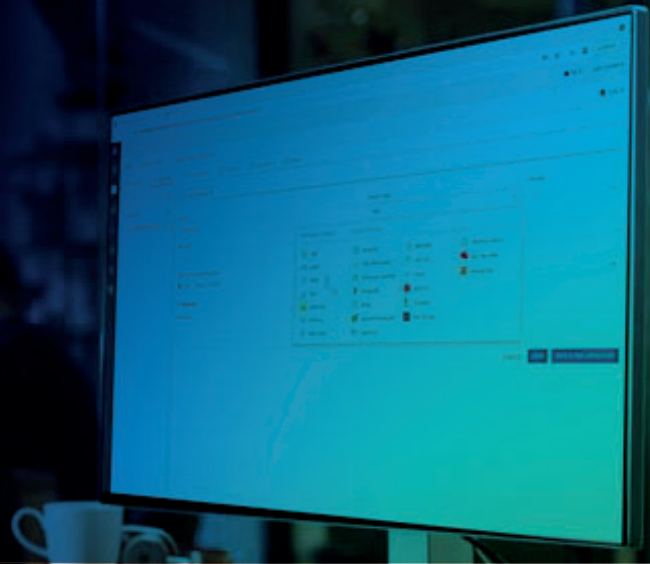


HCLSoftware

HCL Volt MX

業界をリードする マルチエクスペリエンス ローコードプラットフォーム



HCL Volt MX はプロ開発者向けのマルチエクスペリエンス・ローコード・プラットフォームで、単一の開発コードからスマホ、タブレット、PC ブラウザのアプリをビルド、実行ができます。

HCL Volt MX のライセンスにはノーコード / ローコードの開発・実行環境である HCL Leap の使用権が付属しています。アプリ開発の専門知識のない一般ユーザーがブラウザアプリを開発、テスト、改良、実行ができます。プロによる複雑な処理の追加も可能です。

HCL Volt MX ライセンスのメリット

- ・ 現場の一般ユーザーによる現場アプリからプロ開発者による基幹連携アプリまで全方位でカバー
- ・ 統一された開発・実行環境により、統制の取れた効率的な投資を実現
- ・ 現場のためのアプリを現場が開発でき、ビジネスが求めるスピードに対応
- ・ 現場開発とプロの開発の連携が可能

すべての従業員にエンパワーメントを

アプリ開発の技術力やアプリの目的、用途に応じて適切なツールで開発ができます。アプリを必要とする人が自律的に行動して問題解決を図れることが重要です。

◆ スキルに応じた適切なツール

HCL Leap は、一般ユーザーとプロ開発者双方の開発知識に応じて開発できる環境を用意しています。部品のドラッグ & ドロップによる直感的な開発からスクリプトによる複雑な動作の開発が可能です。

◆ IT ガバナンスとセキュリティへの配慮

HCL Volt MX と HCL Leap は共に、IT 部門で管理ができる製品です。製品内にも適切にセキュリティを確保する仕組みが備わっています。これらにより、データの漏洩やその他のリスクを防止し、セキュリティとコンプライアンスを確保するガバナンスを実現できます。

◆ プロ開発者と一般ユーザー開発者のコラボレーション

プロの開発者は、一般ユーザーが開発したアプリを JavaScript、HTML、CSS 使用した機能拡張や、外部連携の拡張ができます。単一プラットフォームにすることで、拡張時の書き換えや技術的負債を負うことはありません。



HCL Volt MX で多体験型デジタルイノベーターになる

HCL Volt MXは、ネイティブのマルチエクスペリエンス・イノベーションの最前線に立ち、競争力のある不可欠なソリューションを構築できます。

- ◆ **ユーザーがデジタルで生活するあらゆる場所で魅力的な体験を提供**
ウェアラブル端末、デスクトップ、キオスク端末など、あらゆるデバイスのユーザーに、すべて単一のコードベースで PWA からネイティブアプリまでを提供できます。ネイティブアプリは、デバイスの能力をフルに活用し、よりリッチなアプリ体験を実現します。規模や複雑さを問わず、ユーザーエクスペリエンスに限界はありません。
- ◆ **AR/VR、ビーコン、NLP(自然言語処理)、チャットボットの活用も容易**
HCL Volt MX は、会話型アプリ、ウェアラブル、VR/AR などの最新のイノベーションを 1 つのプラットフォームでサポートしているため、ユーザーエンゲージメントとアプリの定着率を最大限に高められます。
- ◆ **スーパーアプリとマイクロアプリの開発で時間を節約**
スーパーアプリとマイクロアプリのイノベーションを活用し、エンドユーザーのためにパーソナライズされた接続されたデジタルジャーニーを作成します。開発チームはソリューションをモジュール化することで、新機能の迅速な追加、リソースの有効活用、相互依存の低減、アップグレードとメンテナンスの容易化を実現します。

速やかな価値の創出

Volt MXとLeapにより、アプリ開発の速度を確実に高められます。それが組織の俊敏性を強化し、組織の力を益々高めることとなります。

- ◆ **限界のない外部連携**
HCL Volt MX / HCL Leap はバックエンドの統合が豊富です。Volt MX では認証を簡素化する堅牢なミドルウェアが提供され、市場のあらゆる認証機構に対応しています。既存の IT 投資とシームレスに統合するためのオープンで拡張可能なフレームワークにより投資効果の最大化とメンテナンスコストを低減します。
- ◆ **アプリ数に制限のない HCL Leap**
一般ユーザーが開発するアプリはサイクルが短く、アプリ数は多くなりがちです。HCL Leap ではユーザー単位の課金であり、アプリ数の増加によるコスト負担を考慮する必要がありません。「必要なものをすぐに作って解決する」という現場の姿勢を強力にバックアップします。
- ◆ **アプリのモダナイズとマルチデバイス**
アプリは、使用場所やデバイスに囚われないことが必須です。Volt MX は単一コードで PC でもスマホでも使えるアプリを生成でき、モバイル対応する過程でアプリのモダナイズも実現できます。

アプリのモダナイゼーションから顧客体験の変革まで、HCL Volt MX はリソースの最大化、複雑さとコストの削減、迅速な価値の提供を支援し、お客様のビジネスが競争に打ち勝つことを可能にします

詳細は <https://www.hcltechsw.com/jp/products/volt-mx> をご覧ください

HCL Volt MX の実績

HCL Volt MX は、業界を問わず、各業界における革新的な CX および EX ソリューションの構築で支援してきました

B2C での実績

1200万人

の市民が行政サービスにアクセスできるようになりました（中東地域）

200万

のパーソナライズされたショッピング体験を北米最大の手芸用品小売店において提供

B2E（従業員）での実績

60000人

の従業員を対象に合理化されたオペレーションアプリで日々の業務効率化をサポート

2000個

のアプリを大手航空会社社員の一般ユーザーが作成しオペレーションを改善