

## HCL Domino V11について知っておくべきこと

世界中の何百万のアプリにさらなるパワフルな新しい価値を

「当社はノルウェーで道路や橋を作り、国民の安全と生命を守っています。我々の業務は勤勉で優秀な社員、きちんと整備された優れた機器、そして業務に統合されたパワフルで包括的な基盤である Domino をベースとした欠かせないアプリケーションのおかげです。すべての作業工程でリアルタイムな確認と分析が可能です。」

Marcus Brevik氏、Arvid Gjerde社 CEO

Domino は、この 30 年間で、世界で最高にスマートな企業が業務プロセスを実行するためのアプリケーションを支えています。最新版の V11 は、Domino エコシステムを最新化・強化するという HCL の公約の大きな節目となります。そして、15,000 以上の顧客の事業に力を与える 1,000 万以上の大規模な業務アプリを進化させます。

Domino は、大手企業でそのセキュリティ、柔軟性、スケーラビリティ、などの価値を証明してきました。V11 はアプリケーションの次世代化に向けて、このような基盤強化を踏まえてプラットフォームを最新化し、オープンにします。V11 のリリースで、お持ちのアプリはゼロ・エフォートでモバイル対応になり、以前よりも新しいアプリを 70% 速く構築することができます。この新しい、より現代的な進化は以前にも増して価値の高い、TCO の抑制を提供します。Domino V11こそ皆様が必要とする唯一のアプリケーション開発・実行環境です。

「Domino はとても将来性があり、極めて安全。コスト面だけ見ても何百万ドルも節約しています。当社の小さなチームは常に迅速に必要なものを開発できます。Domino を使えば、他のいかなるソリューションよりも多くのことができます。これはとてつもなく大きなアドバンテージです。」

Jerry Horani, VCC CTO

### DOMINO V11:実績が証明されたプラットフォームでさらなる価値と TCO の抑制

Domino は、膨大なデータベースを扱い、世界の何十億もの業務処理を支援するアプリケーションの開発と実行の方法を革新しました。存在するどんな種類の情報共有や協同作業のアプリケーションの実現にも道を開きます。セキュリティは Domino の DNA に組み込まれています。本質的に安定して安全な信頼できるプラットフォームであり続けています。とても頼りになり、安全、安心で、会計事務所や銀行が Domino を使って信頼性のある監査プロセスを実現しています。革新的で、これをインストールするだけで、必要なすべてが揃った非常に安全な環境が構築できます。事業の問題解決に役立つオールインワンのアプリケーションサーバーが準備できます。

「Domino プラットフォームで年間 2,500 万以上の取引を保管して取り扱います。十分なセキュリティ機能が実装されており機密性の高い金融データを安全に保てます。」

Anders Holm Peterson  
Acubiz 社事業開発担当

Domino はパワフルでオープンなアプリ開発プラットフォーム。フォーチュン 500 企業が重要な事業プロセス実行のために頼りにしています。

Domino は注文管理やフルフィルメント、販売・進捗管理、見積作成や特価承認、従業員の採用、募集、CRM などに至るまでのワークフローを促進します。

Domino は、プラットフォームは上位互換があるべきであるという考えも取り入れています。つまりデータ移行、構成の変更やバージョンアップが可能、また最新の開発ツールや技術を後から追加できるという意味です。Domino アプリケーションの耐久性について尋ねられたらお客様は声を揃えて言います。「Domino は本当に使える」。Domino アプリは長持ちするように構築されています。

すべての長所と利点が以前から揃っていましたが、Domino V11 ではさらに新しいツールやより現代的な機能が追加され、しかも市場の中で最も TCO が低く、迅速にビジネスを展開でき、以前よりもさらに効率的な製品のひとつとなっています。

「Microsoft, SAP, Salesforce の標準の ERP/HRM/PM ソリューションで使用、開発、維持していたら TCO は Domino の 15 倍になる。」

Bernd Gewehr 氏  
Vössing 社 IT 責任者



## HCL Domino V11について知っておくべきこと

### DOMINO VOLT: 劇的に高速で業務アプリを構築

ローコードからプロコードまで、Domino V11 はすべてに応えることができる唯一のアプリケーション開発プラットフォームです。すべての業務でアプリ開発の技術を活用できるようになることで、組織と社員の能力をさらに活用できるようになります。社員が市場状況や新事業要件に早く対応できるアプリケーションを準備するのに、特定の言語を学ぶ必要はありません。柔軟性と堅牢性に加えて、Domino の投資に新たな価値をもたらす、今日導入できるさまざまな技術を活用できます。

Domino Volt は新たなローコード開発の考え方を導入しています。新規アプリ開発において以前より 60-70% も短期間で構築できるほか、パワフル、安全、ビジネス用途のワークフローアプリケーションを迅速に開発することが、開発者にもユーザーにも容易になりました。この新たなローコードツールを、既存の Domino 環境に追加すると、一般的な Web 開発スキルを備えた人であれば、Excel ファイルのインポートを使うなどして Web ベースのデータ入力フォームやワークフローを簡単に構築できます。社員の才能が一段と開花します。

Domino V11 はローコードからプロコードアプリ開発までサポートします。IT の専門家やアナリストは高度なアプリを作成し、Domino 技術者はワークフローと状況に応じたアプリを構築、フルスタックの開発者は複雑なエンタープライズソリューションを任意の言語で作成することができます。次世代アプリケーション開発へようこそ。

### HCL NOMAD: DOMINO は現場で活用することができる

Domino V11 はさらにモバイル対応が進んでいます。従来のパワフルで安全なアプリが、現在ではどこでも利用できます。HCL Nomad は、既存のアプリがそのまま、モバイルデバイスで動作します。必要に応じて、モバイルデバイスに最適化させるための最小限の作業で Apple iPhone や iPad、Android フォンやタブレット、Chrome OS タブレットで利用できるようになります。

アプリケーションが事業の成功に欠かせない中心に位置することは誰もが分かっています。誰もが簡単にアクセスできなければ価値がないということも理解しています。チームとチームメンバーがモバイルデバイスからアクセスできれば、適切なコミュニケーションをとりながら作業できます。これは特に外出先や現地に重たい器材を持っていけない作業には特に重要です。アナリストはモバイル化の重要性を認めています。Forrester research の最近のリサーチでは、企業の 71% は移動性が最優先だと考えていて、その中の 45% が「いつでもどこでも」という働き方であるということを示しています。Gallup は、米企業における、移動先で作業できないことによる損失は年間で 4,830 ~ 6,050 億ドルに及ぶと予測しています。

Domino V11 は劇的にアプリケーションの有用性と効果を高め、開発者は数分で、デスクトップ、タブレット、携帯電話にシームレスに信頼できるソリューションを展開できます。ユーザーは新しい使いやすき環境の上で、新しいアプリを構築できるようになります。

「安全なモバイル対応は、働き方を変えます。チームはいつでもどこでもデータベースとシステムにアクセスできて、組織全体のデジタル・トランスフォーメーションが促進されています。」

Mr. Georg Schaller  
A1 Telekom 社販売情報管理責任者

Domino は、オフラインの時でも仕事を継続できます。石油掘削装置からクルーズ船、航空救急搬送に至るまで、利用者は、インターネット接続が利用できないオフラインモードでも、重要なアプリケーションを使う必要があります。Domino ならばオフラインでもアプリケーションを利用でき、ネットワーク接続が確立されたら、安全かつ確実に変更を同期できます。ネットワークワークリソースの需要を減らすほか、モバイル・ワーカーの生産性を高めます。

Domino は、必要な場所・時間で働ける柔軟性をチームに与えます。

### DOMINO V11: 新しいシステム連携

HCL Domino V11 はこれまでにまましてオープンなプラットフォームになりました。V11 では、Approved Contact、OnTime、Panopta と新規提携をし、企業は事業全体で他のツールやアプリも使いながら、さらに Domino をフル活用できます。Google マップの取り込み、API での引き込み、Salesforce からデータのインポート、Slack チャネルでの承諾依頼などの連携機能も提供します (Amazon の Alexa から Domino を呼び出すことすらできます)。

「現在まで、Domino は Microsoft Exchange サーバー、Teradata の分析ツール、クラウドベースのアプリケーションから、自社保有の SAP や Clarify システムのすべてと簡単に統合されています。」

Mr. Georg Schaller  
A1 Telekom 社販売情報管理責任者

Domino のディレクトリー同期機能により、Microsoft Active Directory と簡単に同期が可能で、V11 では Domino 管理が非常にシンプルになり、2 つの別々のディレクトリーを揃える必要性をなくし、組織の運営管理費用を節約しています (しかも二重管理によるエラーを回避できます)。

Domino V11 は組織における会議のスケジュールの悩みを解決します (一般的な困りごとです)。時間調整は現実の悪夢です。同じカレンダーシステムを使用しない企業外部の人 (または別の部署) との会議の計画を立てるために空いている時間を見つけることが困難であることはよく知られています。Approved Contact と OnTime との新規提携を利用すると、チームはどのツールを使っている人と部屋の空いている時間を同期し続けて、メール内で誰とでも会議の計画を立てられます。これらのツールはオンプレミスでもクラウドでもすべての主要カレンダーソリューションで動作します。HCL Notes、HCL Verse On-Premises、Microsoft Outlook、G-Suite、Microsoft O365 に対応します。

## HCL Domino V11について知っておくべきこと

Panopta との提携によって、その優れたモニタリング、インシデント管理、自動回復ソリューションを Domino のお客様にお届けできます。2,000 のメトリクスを備えた HCL Domino サーバーに完全な可視性が提供されます (デザインされた Domino ダッシュボード付き)。不要な警告をなくし、毎回適切な時に適切なチームメンバーにアラートすることで、問題解決時間を削減できます。

### DOMINO V11:企業のハイブリッドクラウド戦略に合致

世界にあるローコードアプリケーションの大半はオンプレミスとプライベートクラウドです。HCL で Domino が向かっている場所はマルチクラウド / ハイブリッドクラウドです。Domino アプリケーションは企業のハイブリッドクラウド戦略に適合します。HCL は任意のクラウド環境で正しくすべてのアプリやサービスを作動・導入することの実現とサポートに注力しています。

Domino V11 は Docker コンテナをサポートしており、標準化されたパッケージを提供して迅速、容易な導入と更新を可能にしています。Docker コンテナは、従来の導入よりもストレージが少なく済みます。継続的な導入、テスト、環境の標準化、標準の確固たる独立性が手に入ります。

使用をさらに最適化するために、V11 では AWS S3 Tier 2 ストレージに DAOS を入れることで運用費用を節約できます。

### DOMINO は今後の IT 環境に欠くことができないもの

将来の事業成功は、お客様が現在保有している IT 環境にかかっています。進化し続ける Domino は、事業の投資効果の必要性を満たせます。Domino ソリューションの機能性と ROI を活用し続けて、組織が世界と社員の新たな挑戦を実現できるように、お客様がアップグレードするお手伝いをさせていただきます。

### Domino を利用した最新化と比較して、他システムへの移行には 24 倍費用がかかる

リスクと工数がかかる、Domino のほかのプラットフォームやツールセットへの移行は、Domino でのアプリケーション最新化と比較して、最大で 24 倍費用がかかると言われています。Domino を離れる移行作業には多くの年月と膨大な費用がかかることがあり、結果的に新しい機能や事業価値を生み出さないことがよくあります。

#### Domino V11 へのバージョンアップで、移行やハイブリッドソリューション作成の費用を不要にし、パワフルな新しい価値を作成します

- 300% ROI
- 競合よりも 25% の低 TCO
- アプリ開発時間が最大 1/5
- 最大 40% 開発費用を低減

別の ERP システム、別の HR システムは不要です。個別業務のアプリから基幹業務のワークフローに至るまで、他の製品の数分の 1 の費用で業務のどんな問題でも解決できます。それが Domino のです。ひとつのベンダー、ひとつのソリューション、ひとつの環境。唯一必要ソリューションです。

IT 戦略と事業の成功を検討しているのであれば、今行う決定が将来どのようなビジネス上の価値を実現するのかを考えなければなりません。確固たる ROI が見えますか? 組織の革新と成長に向けて準備できていますか?

HCL は Domino がユーザーと IT 担当者の次世代に向けた最良のプラットフォームであることを確実にするために、徹底的に、継続的に投資しています。任意のペースでアプリケーションとプロセス進化できます。HCL Domino の継続利用は、費用的にも技術的にも合理的です。

「長年にわたって、当社のチームは多数業務システムを HCL Domino 上で実現してきました。おかげで、事業のプロセスが標準化できています。」

Mr. Nandkumar  
Chief Security Officer  
National Stock Exchange  
(NSE) of India



# HCL Domino

Upgrade to v11