

セキュアなエンタープライズ環境の ファイル共有とモバイルコンテンツ管理



どの組織でも、ファイル共有は必須です。BlackBerry Workspaces™ は、組織のモバイル化とコラボレーションを推進しながら、組織内外での情報共有に伴うリスク、複雑さ、コストを軽減します。ファイルレベルの暗号化とユーザーアクセス制御を特徴とする Workspaces は、コンテンツがファイアウォールの外に出た後も継続して管理します。また、デジタル著作権管理（DRM）をファイルに埋め込むことで、ファイルにアクセスするユーザーに許可する操作を制御することが可能です。

Workspaces は、生産性の向上とファイルセキュリティの強化を両立します。ユーザーは、主要なデバイスプラットフォーム上で、ファイルの表示、編集、コメント、コラボレーションを実行できます。また、Microsoft Outlook、Microsoft Office、Office 365、OneDrive と緊密に統合されているため、既存のアプリやワークフローの使用はもちろん、Workspaces のセキュアなファイル共有とシームレスに統合します。Workspaces があれば、従業員は社外ユーザーとも効率的かつ安全に協業できます。中核的な業務のアウトソーシングが進み、ベンダー / パートナー / 顧客エコシステムが急速に成長する今の時代、この機能は極めて重要です。

Workspaces は柔軟なセキュリティポリシー・モデルを採用しており、セキュアなコラボレーションワークスペースの構築、アクセス制御、ユーザー / グループ / ドメインレベルでのファイルアクセス許可の割り当てに対応しています。コア IP の制御や機密情報（個人情報や製品設計など）をリスクにさらすことなく、ファイアウォールの外側へとセキュリティ境界を拡張し、社外ユーザーとのコラボレーションを可能にします。

ユーザーが求める機能と IT 部門が求める制御を兼ね備えているのは、Workspaces だけです。



ファイルのセキュリティ保護、 モバイル化、共有

ユーザーのニーズに対応

- ✓ **ファイルの共有**: Workspaces では、継続的なコラボレーションを可能にするワークスペースの作成はもちろん、電子メールやメッセージングなどでファイルへのリンクを共有できます。
- ✓ **ファイルの同期**: ファイルの最新バージョンを自動的に同期し、どのユーザーデバイスからも利用可能にします。
- ✓ **モバイル対応**: あらゆるプラットフォーム上でのファイルアクセス / 共有 / 制御: Web、モバイル (iOS、Android™、BlackBerry® 10)、デスクトップ (Windows®, Mac®) をサポートします。
- ✓ **生産性の向上**: アクセス、作成、編集、注釈 (ハイライト、コメント、描画、消去)、検索 (フォルダー、ファイル、コンテンツ) ファイル共有を、あらゆるデバイス上で実行できます。
- ✓ **社内外のコラボレーション**: 場所やデバイスを問わず、社内外のユーザーとファイルを共有でき、ファイルの可視性や制御が犠牲になることもありません。
- ✓ **大容量ファイルの転送**: サイズの大きなファイルを社外のユーザー、パートナー、サードパーティと簡単に共有できます。





ファイルの保護、外部との共有、使用状況の追跡

IT部門のニーズに対応

ファイルレベルのセキュリティとポリシーの適用：機密性の高いファイルを、ストレージ内、転送中、デバイス上で暗号化および制御し、知的財産が流出または損失するリスクを軽減します。動的なウォーターマークの適用やスポットライト機能により、画面キャプチャーの禁止や説明責任の強化を図ります。ファイルアクセスの追跡、無効化、消去、有効期限の終了をいつでも実行でき、セキュリティ境界の外に出たファイルにも対応します。

認証と暗号化：セキュリティポリシーを全社レベルで適用します。これには、モバイルパスコード、脱獄の検出、ドキュメントのリモート管理、AES-256 暗号化の常時適用（転送中、ストレージ内、使用中）、高度なキー管理（HSM をオプションで提供）が含まれます。

使いやすい DRM 制御：ユーザーやファイルの受信者がファイルで実行可能な操作を制限します。また、Microsoft Office、PDF、画像などのファイルをダウンロード、編集、コピー、印刷、共有する権限の設定や、管理を簡素化します。

可視化とレポート：Workspaces は、あらゆるファイルアクティビティを追跡します。誰がいつどこでどのファイルをどのデバイスを使って操作したのかを把握できます。このデータは Workspaces 内にアーカイブされるため、リアルタイムでの侵入検知やオンデマンドでのコンプライアンスレポートに活用できます。

柔軟な導入オプション：BlackBerry Workspaces の導入方法は、クラウド、オンプレミスハイブリッドから選択できます。

統合とセキュアなアクセス：Workspaces では、Microsoft コンテンツリポジトリ（SharePoint、SharePoint Online、OneDrive for Business）や Windows ファイル共有（CIFS）をはじめ、CMIS に準拠するあらゆるデータストア（OpenText、Alfresco、HP Trim、IBM FileNet など多数）向けのコネクタが用意されています。コネクタを使用することで、既存のリポジトリ内にあるドキュメントのモバイルでの活用、外部への提供、共有を安全に行うことができます。既存のインフラストラクチャ内で実行できるため、ファイルをクラウドや別のサーバーに移動する必要はありません。

3つのエディションでニーズに対応

Send

個人ユーザー向けのファイル同期 / 共有、安全なファイルストレージ、マルチプラットフォームの同期をサポート。

- ✓ あらゆるデバイスでドキュメントの表示、編集、注釈を安全に実行する機能
- ✓ ファイルを保存、同期、共有できる個人用ワークスペース
- ✓ Windows®、macOS、Android™、iOS、HTML5 準拠のブラウザーに対応したアプリ
- ✓ Microsoft® Outlook® と Office Online 向けのプラグイン
- ✓ エンドツーエンドのファイル暗号化とユーザーアクセス制御
- ✓ 表示のみを許可する共有
- ✓ クラウド対応

Collaborate

コラボレーション、生産性向上、エンタープライズセキュリティを実現する企業ユーザー向けのファイル共有ソリューション

- ✓ 「Send」の全機能に加えて、以下を提供：
- ✓ グループワークスペース
- ✓ 容量無制限のデータストレージ
- ✓ コラボレーションツールと生産性ツール
- ✓ 高度な管理コンソールと使用状況レポート
- ✓ 高度なセキュリティ機能
- ✓ SSO（シングルサインオン）と Active Directory のサポート
- ✓ クラウドまたはオンプレミスでの導入に対応

Secure Plus

最高レベルのセキュリティとファイル保護、既存のファイルリポジトリ、エンタープライズアプリおよびワークフローとの統合

- ✓ 「Collaborate」の全機能に加えて、以下を提供：
- ✓ SCM とファイルシステム統合を実現するコンテンツコネクタ
- ✓ 完全な DRM 機能
- ✓ 高度な生産性ツール
- ✓ API/SDK の提供
- ✓ 高度なユーザー管理
- ✓ クラウド、オンプレミス、ハイブリッドでの導入に対応



エンタープライズ環境での Workspaces

どの企業にも、機密性の高い情報やドキュメントを共有するニーズが存在します。各業界の多くのグローバル企業が、さまざまなユースケースに Workspaces を活用しています。

- ① コンシューマーグレードのファイル共有システムを、セキュリティ保護されたソリューションとリプレースする
- ① 患者の医療記録を安全にモバイル化することで、医師が場所やデバイスを問わずアクセスできる環境を整え、HIPAA 要件にも準拠する
- ① 連絡先情報、クレジット / 財務情報、指紋データ、身元調査情報など、機密性の高い個人情報を社内および社外ベンダー / 代理店と安全に共有する
- ① 知的財産（設計図、製品仕様、調合法、スクリプト、脚本など）を保護し、アップストリーム / ダウンストリームのパートナーによるアクセスを制御する
- ① エグゼクティブと取締役が、iPad など個人所有のデバイス上でドキュメントを安全に表示、編集、注釈できるようにする
- ① M&A などのビジネス取引において、安全にファイル交換できるデータルームを設置する
- ① SharePoint や Windows ファイル共有（CIFS）など CIMS に準拠するコンテンツ管理システムとの統合により、既存の投資を有効活用し、あらゆるコンテンツを一元的に可視化する
- ① SOX、PCI、HIPAA、FINRA、GLBA、21 CFR Part 11、ITAR、POPI をはじめとする情報セキュリティ関連法令に準拠することで、モバイルデバイスと外部コラボレーションの範囲を拡張する

テクノロジー変革を安全に推進

BlackBerry Workspaces は、コラボレーションとモバイルを特徴とする現代の IT 環境において、情報のセキュリティ保護を目的に設計されました。IT 部門のニーズにきめ細かく応える柔軟でパワフルなセキュリティ機能に加えて、Web ブラウザ、デスクトップ、モバイルデバイス、タブレットでの直感的で洗練されたユーザーエクスペリエンスを提供します。

持続的な保護機能を備えたエンドポイント / セキュリティ / テクノロジーインフラストラクチャがない中、Workspaces は、機密性の高い企業資産を、業務のあらゆる過程において確実に管理および追跡します。



Workspacesについて

BlackBerry Workspaces は、さまざまな場所に転送される企業コンテンツをセキュリティ保護します。最も機密性の高いファイルのセキュリティ保護にも対応できる Workspaces は、すべてのステークホルダーのアクセス、共有、コラボレーションの安全を確保し、あらゆるモバイルデバイス（iOS、Android、BlackBerry）とデスクトップデバイス（Windows、Mac）をサポートします。

簡単で直感的なユーザーエクスペリエンスとデータ中心のアーキテクチャ（ファイルにアクセス保護権限を埋め込む）を特徴とする BlackBerry Workspaces は、IT 部門とユーザー両方のニーズに応えます。

BlackBerry Workspaces は、クラウド、オンプレミス、ハイブリッド環境へと柔軟に導入できます。詳細は、www.blackberry.com/workspaces をご覧ください。



導入事例

「BlackBerry Workspaces は、社内外のドキュメントコラボレーションと情報の管理を、独立した監査可能な方法で実行します。BlackBerry Workspaces の導入によってセキュリティがレベルアップし、あらゆるユーザーのニーズに応えるソリューションの提供が可能になっています」

グラント・スレンダー氏、
QICのインフォメーションテクノロジー、セキュリティ、リスク
担当責任者