

サイファー・テックが Android/iPhone/iPad に対応した DRM ソリューション 「CypherGuard™ on Android」「CypherGuard™ on iOS」をリリース

- 戦略的パートナーとして、「CSK」および「セキュアブレイン」と協業 -

サイファー・テック株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:吉田基晴、以下 サイファー・テック)は、従来の PC 端末(Windows、Mac)に加え、Android 端末、および iPhone、iPad へのセキュアなコンテンツ配信を可能にする DRM ソリューション「CypherGuard on Android」と「CypherGuard on iOS」の提供を開始いたします。

同時に株式会社 CSK(本社:東京都港区、代表取締役社長:中西 毅、以下 CSK)、株式会社セキュアブレイン(本社:東京都千代田区、代表取締役社長兼 CEO:成田 明彦、以下 セキュアブレイン)と技術面、販売・マーケティング面等において戦略的パートナーとして協業することを発表いたします。

【背景とソリューション概要】

Android を搭載したスマートフォンやタブレット機器、iOS を搭載した iPhone、iPad における、電子書籍等のデジタルコンテンツの配信サービス、企業/組織での違法コピー、著作権侵害、重要情報の外部漏えい防止を目的とした、DRM(電子著作権保護)※1 技術の重要性が高まっています。

このような背景をうけ、このたび「Android」および「iOS」に対応した「CypherGuard on Android」「CypherGuard on iOS」の発売を本日より開始しました。

「CypherGuard on Android」「CypherGuard on iOS」は、各 OS 上で動作するクライアントプログラムとサイファー・テックが ASP(SaaS) 提供する認証サーバにより構成されます。保護されたデジタルデータは、利用可能な端末台数や有効期間指定等の様々なルールに基づいて、許可されない閲覧、違法コピー、改ざん行為等から守られます。

(ルールの詳細については、【設定可能なルール一覧】を参照してください。)

サイファー・テックは、楽天株式会社様や株式会社ベネッセコーポレーション様等、多くのデジタルコンテンツ配信事業者様に独自開発の DRM ソリューション「CypherGuard」を提供してきましたが、同時に、電子書籍や映像等の著作権を有するコンテンツの安全かつ合法的な配布・販売の実施、企業内機密情報や知的財産の外部漏えい防止を実現するソリューションとしての採用も拡大しています。

※1: DRM(Digital Rights Management) デジタルコンテンツに対し、暗号化を施して不正コピーによる著作権侵害、重要情報の漏えいを防止する技術。

【協業体制と販売目標について】

サイファー・テックは、自社開発の「DRM ソリューション」である「CypherGuard」を「Android」「iOS」に対応させた「CypherGuard on Android」「CypherGuard on iOS」として提供します。

CSK は、DRM ソリューションの販売を行うことにより、ソリューションメニューを拡大すると同時に、優良な顧客基盤、ソリューション企画開発力、営業力を活かして「新たなサービスの創造」と「市場のさらなる拡大」を担っていきます。

同時にセキュアブレインは、インターネットセキュリティの分野における、多くの経験と知識を活かし、サイファー・テックの DRM 製品を技術面・開発面から補完してまいります。「従来のセキュリティ技術」と「DRM 技術」の融合を実現し、顧客ニーズにマッチしたインターネットセキュリティソリューションを作り上げていく為の技術面における協業パートナーとなります。同時に既存顧客と新規顧客に対して DRM ソリューションを新たに展開することで市場の拡大を目指します。

3 年後の販売目標は、1,000 社の導入企業数を目指します。

【「Cypher Guard on Android」「Cypher Guard on iOS」ソリューション構成図】



【「Cypher Guard on Android」「Cypher Guard on iOS」の特長】

■マルチプラットフォーム対応 DRM

サイファー・テックが別途提供する「CypherGuard on Windows」、「CypherGuard on Mac」と、「CypherGuard on Android」「CypherGuard on iOS」を併用することで、PC や Android 、iPhone、iPad 等の多種多様なコンピュータプラットフォームに対して安全なコンテンツ配信、データ配布が可能になります。

■マルチフォーマット対応 DRM

「CypherGuard on Android」「CypherGuard on iOS」は電子書籍配信で用いられる PDF や ePub、画像ファイル、MP4 や MP3 等の動画・音声データ等の多種多様なデータフォーマットに利用できます。^{※2}

■高度な著作権保護をシームレスに実現できるライブラリ提供

「CypherGuard on Android」「CypherGuard on iOS」のクライアントモジュールは、DRMに必要な機能を持った開発キット(ライブラリ)の形態で提供可能です。アプリケーションに組み込むことで、高度な DRM 機能を有することができます。

■インフラ投資やサーバ運用の不要な ASP サービス

「CypherGuard on Android」「CypherGuard on iOS」での認証に用いる認証サーバは ASP 形態で提供します。インフラ投資やサーバ運営は一切不要です。

※2:「CypherGuard on Android」及び「CypherGuard on iOS」のライブラリ利用で可能になります。

【動作環境】

OS	Android OS ver2.1 以上推奨 iOS ver3.1.3 以上推奨
インターネット環境	初回ライセンス認証時のみインターネットとの接続を要します。

【購入方法と価格】

■購入方法

サイファー・テック、または CSK 及びセキュアブレインをはじめとしたビジネスパートナー経由

■価格

初期導入費用:1,500,000 円～(税別)

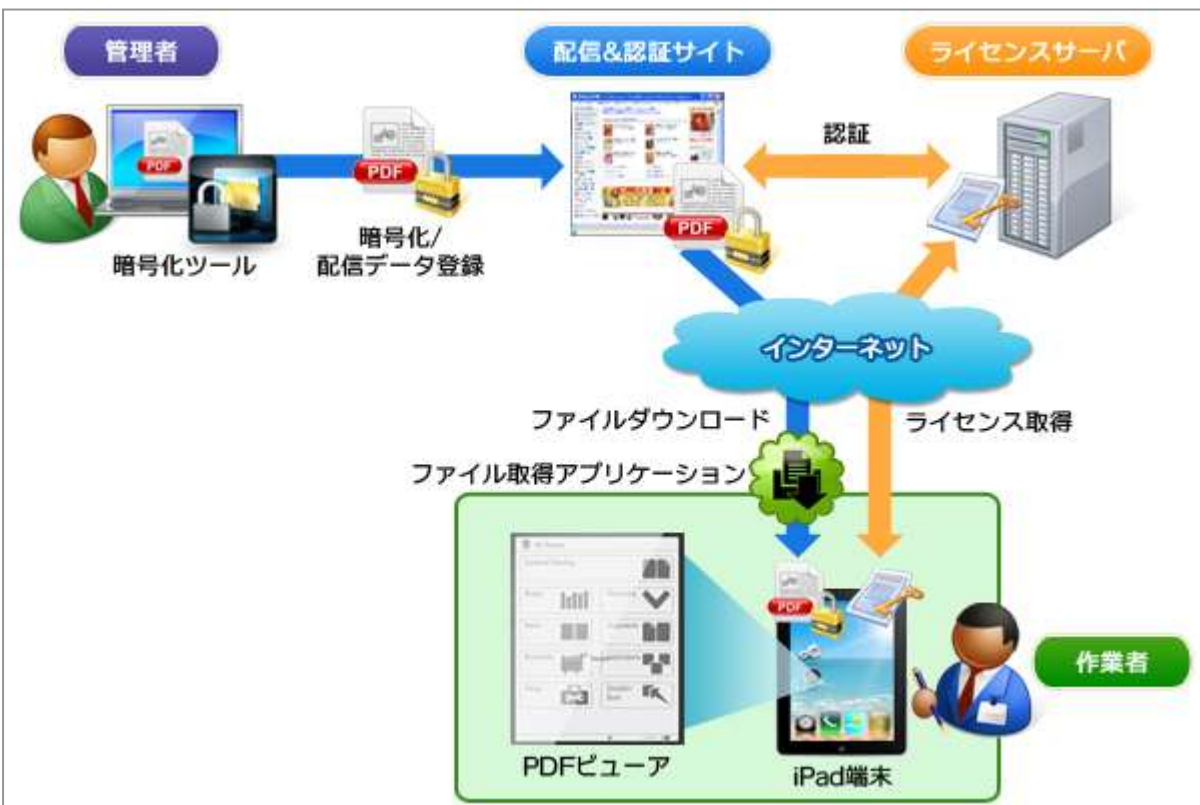
月額利用料: 50,000 円～(税別)

※利用形態により変動いたします。詳しくはサイファー・テック並びにビジネスパートナーにお問い合わせください。

【Android 端末向けの電子書籍配信での導入イメージ】



【iPad を活用した作業担当者への業務指示書の安全な共有での導入イメージ】



【設定可能なルール一覧】

ライセンスポリシー	詳細
有効期間指定(発行時起点)	ライセンス発行日～N 日間利用可能なライセンス
無効化日時指定	n 月 n 日まで利用可能なライセンス
最大発行台数制限	ライセンス発行可能な端末台数を管理(1 台、n 台、無制限等)
最大発行回数制限	ライセンス発行総回数を管理
使用度数制限	「n 回開けるコンテンツ」のように使用回数を制限
発行開始日時指定	ライセンス発行の開始日を指定
発行終了日時指定	ライセンス発行の終了日を指定
発行日以前視聴不可	端末時刻をライセンス発行時より前に戻すと利用不可
最終使用開始日時以前視聴不可	端末時刻をコンテンツの最終利用開始時間より以前に戻すと利用不可
最終使用終了日時以前視聴不可	端末時刻をコンテンツの最終利用終了時間より以前に戻すと利用不可
期間超過後ロック	有効期限終了後はライセンスを失効させ、時間戻しによる利用を防止
現在時刻不正時ロック	時刻の操作を感知した場合コンテンツ利用を禁止

※上記はライセンスポリシーの一覧です。複数ポリシーを組合せて利用することが可能です。

サイファー・テック株式会社について

サイファー・テック株式会社は、DRM 技術(Digital Rights Management)や情報セキュリティ技術の中核に、デジタルコンテンツ流通や情報漏えい防止に関わる製品開発、ソリューション提供、システムインテグレーションを行うテクノロジーベンダーです。

詳細な企業情報は <http://www.cyphertec.co.jp/> でご覧いただけます。

株式会社 CSK について

CSK は、業務プロセス分析・設計やコンタクトセンター運営等の「BPO(ビジネス・プロセス・アウトソーシング)」、システム運用や IT アウトソーシング等の「IT マネジメント」、コンサルティングやシステムインテグレーション等の「システム開発」を事業の3つの柱とし、これらの事業を連携・融合した独自のサービス提供により、お客様のビジネス革新に貢献してまいります。

詳細な企業情報は <http://www.csk.com/> でご覧いただけます。

株式会社セキュアブレインについて

株式会社セキュアブレインは、インターネット上の脅威が多様化する中、「より快適で安心できるネットワーク社会を実現するために、一歩進んだ技術で貢献する」というビジョンのもと、信頼性の高いセキュリティ情報と高品質なセキュリティ製品・サービスを提供する日本発のセキュリティの専門企業です。

詳細な企業情報は <http://www.securebrain.co.jp/> でご覧いただけます。

【本ソリューションの販売に関するお問い合わせ先】

サイファー・テック株式会社

事業開発部

TEL: 03-5206-5705 FAX: 03-5206-5706

E-mail: info@cyphertec.co.jp

【本リリースに関する報道機関からのお問い合わせ先】

サイファー・テック株式会社

事業開発部 広報・マーケティング担当 井上

TEL: 03-5206-5705 FAX: 03-5206-5706

※記載された社名および製品名は各社の商標または登録商標です。