



Software Monetization Solutions

ソフトウェア販売の収益化ソリューション

14 February 2016

Company Confidential

This presentation and the information herein, are the exclusive properties of Gemalto and shall not be disclosed, in whole or in part, to any third party or utilized for any purpose other than the express purpose for which it has been provided. Viewers of this presentation are not permitted to copy, distribute, retransmit or modify any of the information in this presentation, whether in electronic or hard copy form, without the express prior written permission of Gemalto. The company may update, amend, supplement or otherwise alter the information without prior notice.

Sentinel ソリューション

- Sentinel ソリューションは、ソフトウェア開発者およびデバイス製造者に全てのカテゴリでのソフトウェア収益化を実現



Security and Protection

ソフトウェア製品、ハードウェアデバイスおよび IP の保護とセキュリティソリューション



Licensing & Usage

コンプライアンスの遵守とライセンス契約の実施、制御のトラックと製品および機能の利用履歴のレポート



Entitlement Management

パッケージング、プロビジョニングと配布を含む、オンプレミス、クラウドおよび組み込みソフトウェアのライセンスの全てのオペレーションの管理



Consulting & Services

コンサル、カスタマイズ、トレーニングおよびホスティングサービスによるソフトウェアの収益化の実現

Security & Protection:セキュリティとプロテクション

- 著作権を保護し、最新のセキュリティソリューションで収益増大をサポート



著作権保護

専門知識、リーバスエンジニアのノウハウとIP盗難の保護



デバイス整合性の維持

整合性の確認と設計通りの動作を確保するためのタンパリングを防止



確実なコピー防止

不正な複製、再配布および不正な機能、ライセンス使用の防止



全製品のセキュリティ

全ての製品の全バージョンと全モデルでの高いセキュリティレベル実現



Licensing & Usage Tracking: ライセンスと使用履歴の追跡

- 信頼性、セキュリティおよびフレキシブルなライセンスソリューションによってビジネスをサポート



複数ライセンス方式の使用

ハードウェア、ソフトウェア、クラウドもしくは組み合わせでの使用が可能



最新ニーズへの対応

新規および既存の全社規模のライセンスシステムを含む新規ビジネスの創設



使用履歴の使用

機能別の使用履歴の取得、収益の見込みの確認と利便性の向上のために利用履歴データを取得



クラウドの活用

全てのデバイス、環境もしくはライセンス方式のための一貫した利便性を提供



Entitlement Management:エンタイトルメント管理

- 統合化された、全製品のライフサイクルをサポートしたWebベースのエンタイトルメント管理の提供



汎用性の高いパッケージング

顧客の要求および市場のトレンドにあった、製品のパッケージング



顧客自身でのサービス

ライセンスのアクティベーション、変更および更新のWebサービスのカスタマイズ



全てのライセンスをサポート

独自ライセンスおよび他社のライセンスを含む全てのライセンスシステムをサポート



バックオフィスの自動化

時間のかかる手動のデータ入力とライセンスのトラッキングを排除



オンラインソフトウェア配信

オンプレミス、組み込みおよびIoT製品に自動化され、最適化されたソフトウェア配信



複数販売店対応

販売店、OEMサプライヤーおよびサードパーティベンダを經由してのエンタイトルメントの認識、確認および認識

Consulting & Service: コンサルティングとサービス

- 全関係者のための効果的なソフトウェア収益化ソリューションを提供



現状の確認と設計

組織全体に及ぶ資産の確認、
ライセンスシステムの重要性および
最適な導入方法



トレーニングとワークショップ

約30年の経験をベースに専門的な
トレーニングと専門的な確認作業を行
うミーティングを提供



ソリューションの提供

シームレスなバックオフィスの
自動化を含む円滑、迅速な導入、
設定および導入の提供



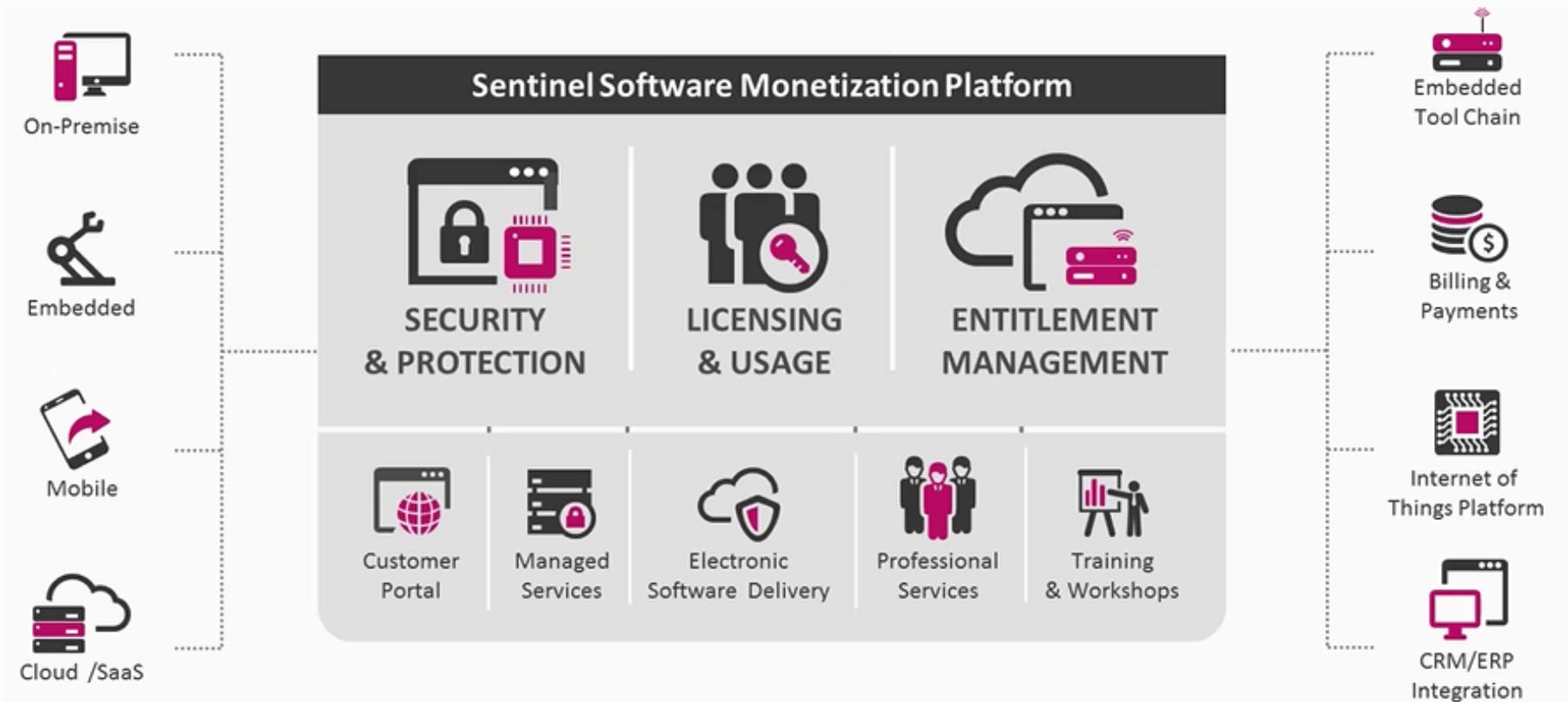
サービスの提供

クラウドでのオンプレミスもしくは、
Sentinel Managed Service の最適な
コストのモデルを提供



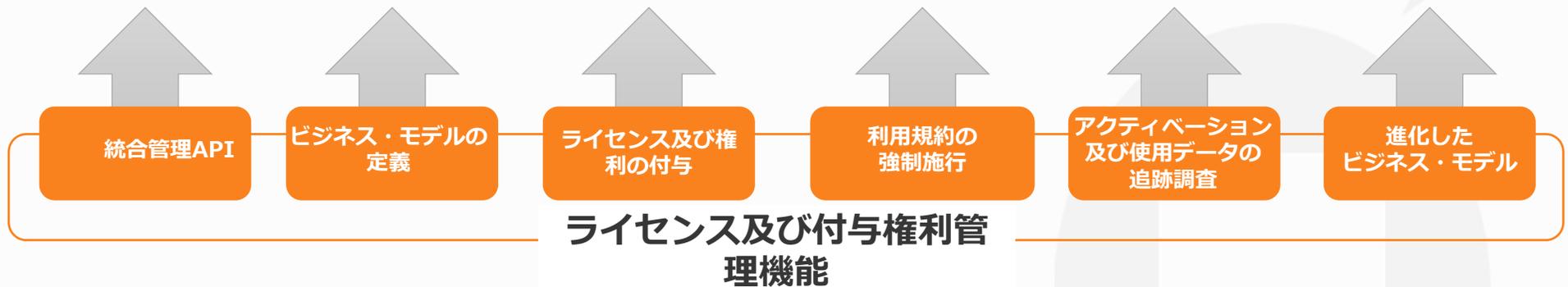
Software Monetization Platform

- 30年の実績と経験を元に最高の技術を提供

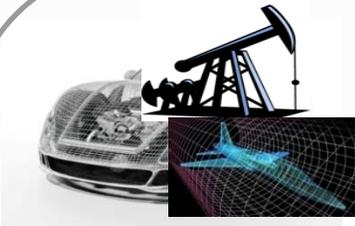


ライセンスング、権利の付与、顧客の満足度

ソフトウェアライセンス管理のライフサイクル：



利用顧客



**化学業界、工業業界、自動車業界
および航空産業**
CAD/CAM および
技術アプリケーション



GIS
GISアプリケーションおよび
機器制御ソフトウェア



ゲーム業界
アーケードゲームなど



放送業界
放送用アプリケーションおよび
機器制御ソフトウェア



医療業界
医療事務および医療機器の
ソフトウェア



プリンターおよび印刷業界
デザイン、レイアウトおよび
MFPの機器制御アプリケーション
など



モバイルおよびテレコム
課金、ネットワーク管理および
解析、制御アプリケーション



その他
企業、会計、財務、教育などの
アプリケーション

全体構成



ソフトウェアライセンス管理ソリューション



Professional Services - ソフトウェアライセンスのコンサルティングと組み込みサービス

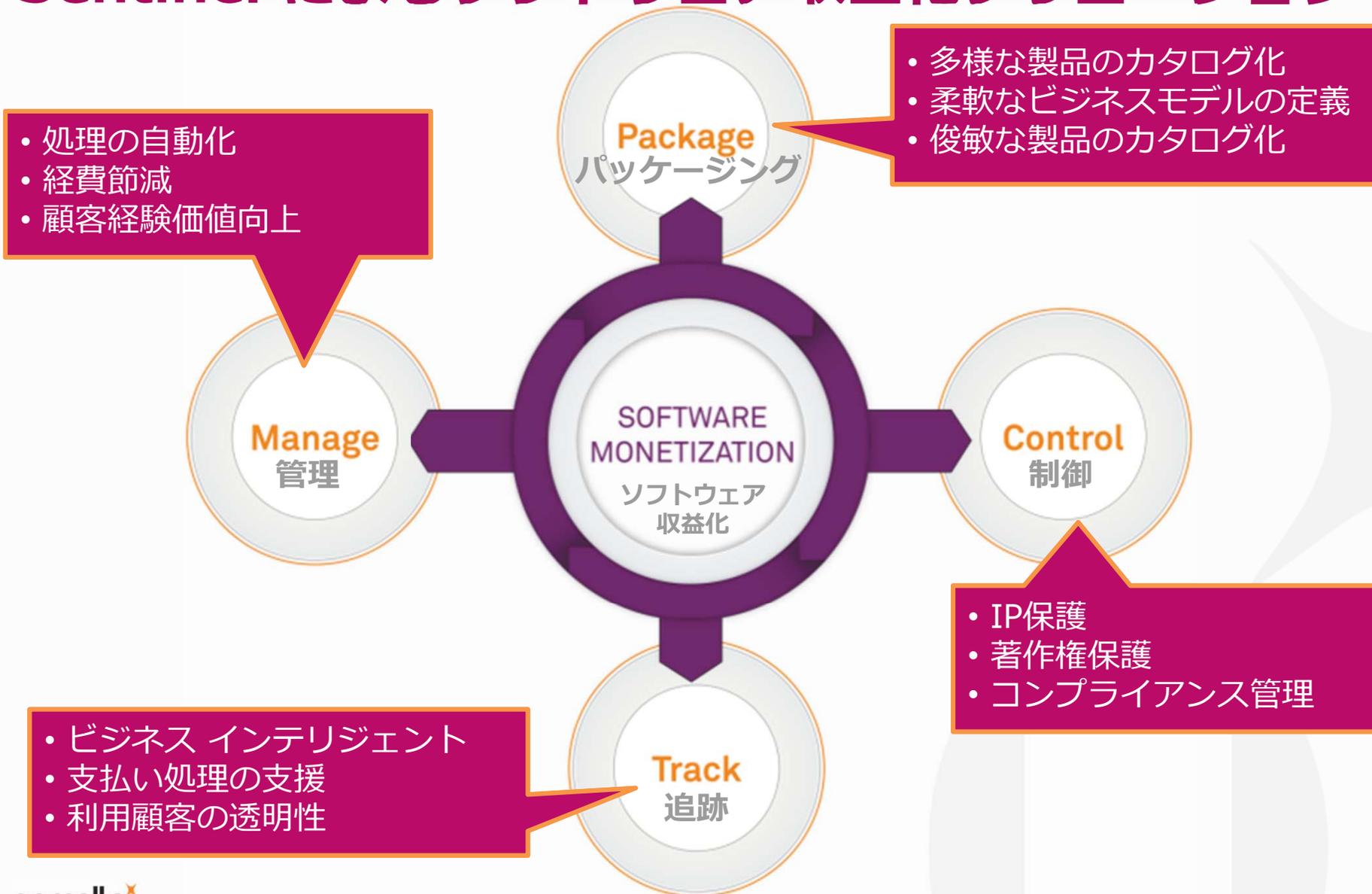
Sentinel Cloud - 製品化、プロビジョニング、制御、測定および管理のクラウドサービス

Sentinel EMS - Webベースのソフトウェアライセンスとエンタイトルメント管理システム

Sentinel RMS - 柔軟で、非常にスケーラブルな大規模システム向けライセンスシステム

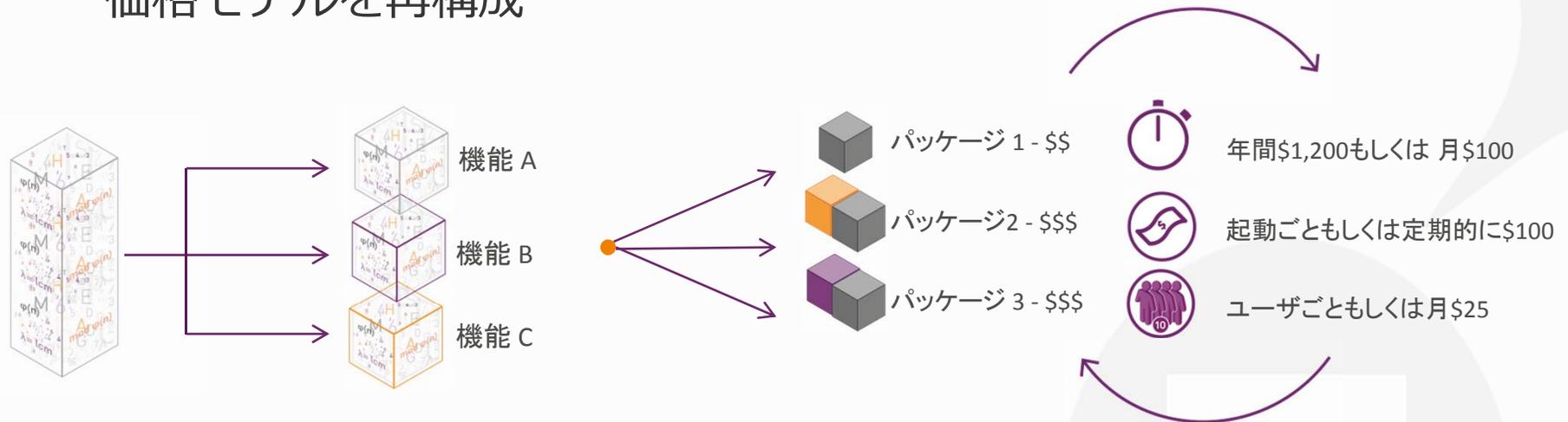
Sentinel LDK - パッケージ製品向けのソフトウェア保護、ライセンス発行およびエンタイトルメント管理

Sentinel によるソフトウェア収益化ソリューション



パッケージング (Package)

- サービスカタログ、機能の選択および価格体系の作成と管理
- 高性能なサービス提供の簡単な作成と維持
- 業務の中核にリソースを集中
- ライセンス発行での透過性の実現
- 顧客に価格ごとの価値を提供
- 開発と販売を完全に分離し、開発者の関与なしにサービスカタログと価格モデルを再構成



柔軟なパッケージングとは、適切な提案と適正な価格を全ての顧客にいつでも提供できることです。

制御 (Control)

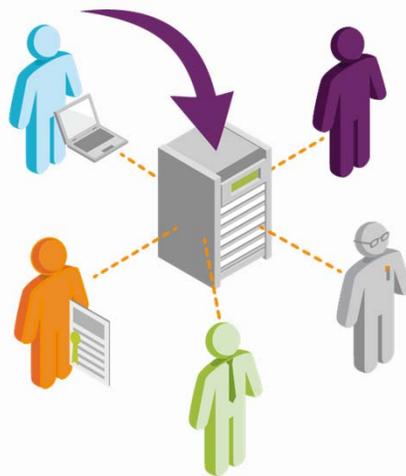
- 機能レベルで製品アクセスをコントロール
- 試用版ライセンスを管理し、商品版への切り替えを促進
- 盗難、改ざん、リバースエンジニアリングから保護
- プレミアム価格で新機能を紹介
- 新しいセグメントや小売価格を攻略



**コントロールとは、セキュリティの確保です。
知的財産を保護しながら製品のすべての使用への公正な支払いを確保します。**

管理 (Manage)

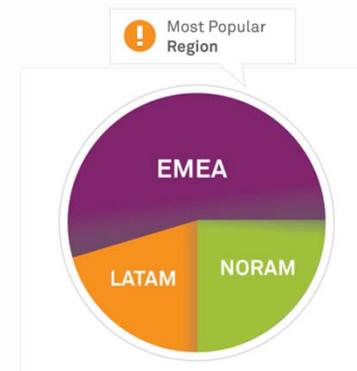
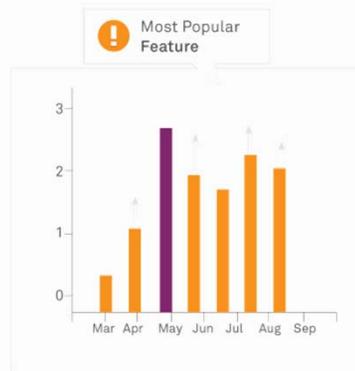
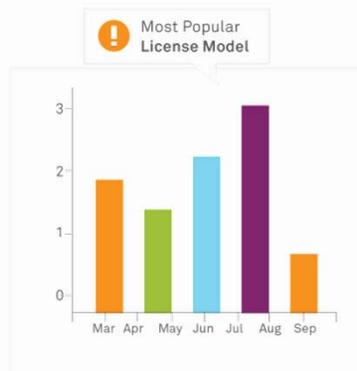
- 自動プロビジョニング
- バックオフィス業務を統合
- セルフサービスにより顧客満足度を向上
- 開発（変更）を必要とせず、即座にプロビジョニングができるため、刻々と変化する市場に対して迅速に対応



➡ マネージメントとは、ライセンスに関連する運用タスクを管理し、集中化させることで、業務を効率化し顧客満足度を向上させます。

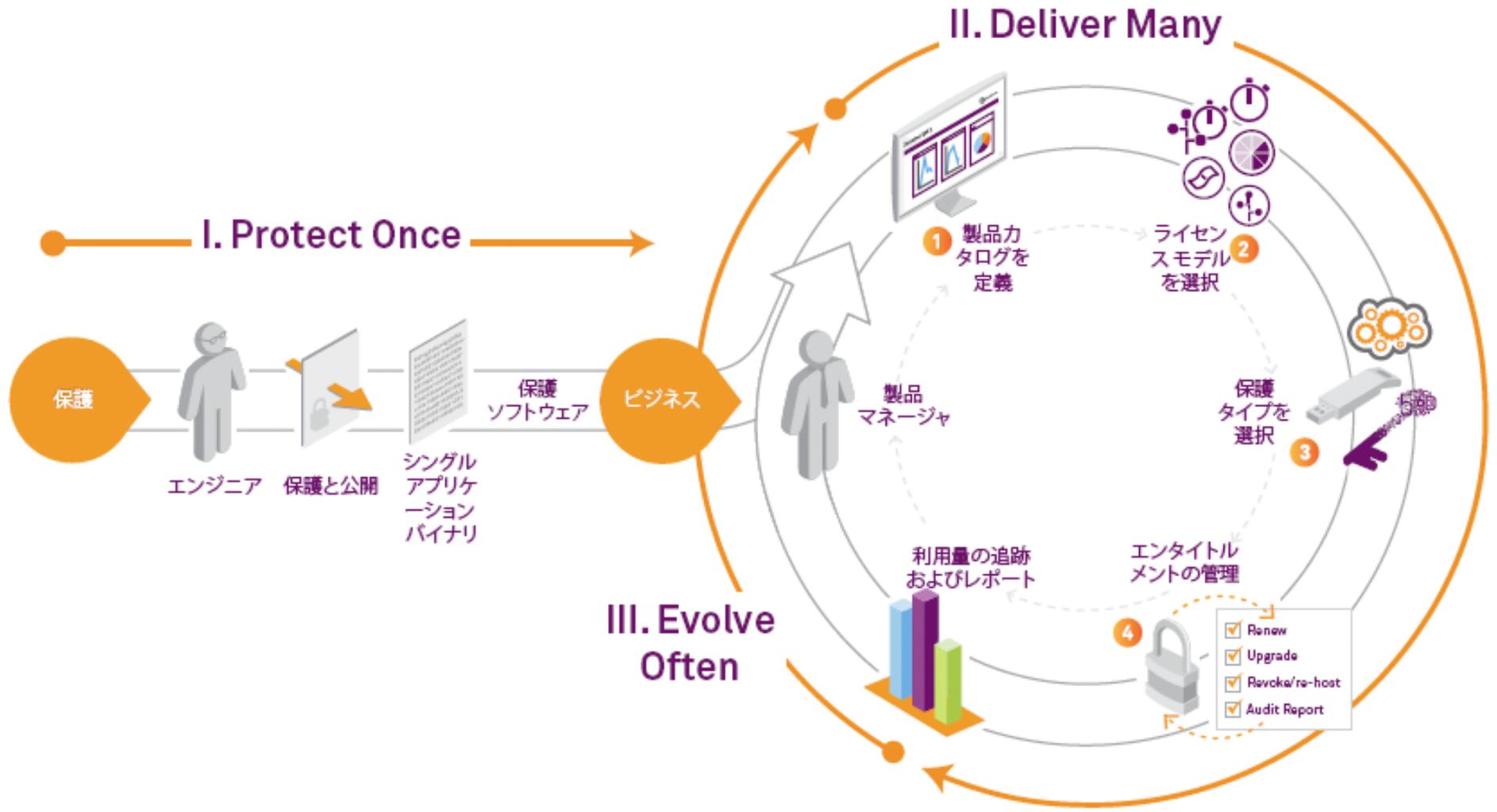
追跡 (Track)

- エンタイトルメント配信、アクティベーション、利用状況をトラッキング
- 詳細な機能レベルの使用状況データを取得
- 何がよく使われている機能か、だれに使われているか、どれくらいの頻度でつかわれているかを把握
- 課金、マーケティングおよびサポートなどの自動化をバックオフィスシステムに簡単に導入可能



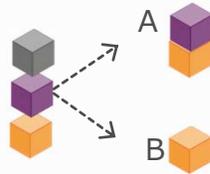
トラッキングとは、組織でのあらゆる局面でのより大きな効率を必要とするデータへのアクセスができることです。

ライセンス発行と管理のコンセプト



複数の配布形式 - 4つのステップ

複数の配布方式 - 製品構成と配布方法



1

製品カタログ の定義

最大限の市場への適用性のため
のさまざまなパッケージを
作成するための様々な機能を
組み合わせてください。



2

ライセンスモデルの 選択

異なったタイプの顧客ごとの
様々な価格付けにより、異なっ
たビジネスモデルのお客様に対
応可能です。



3

プロテクション タイプの選択

ソフトウェアを配達するか、
顧客の好み、領域など、どんな
種類の要素にも対応可能な
プロテクトキーのタイプを
選んでください



4

エンタイトルメント の管理

エンタイトルメントの
トラッキング、更新および
レポート機能により、
アプリケーションの全ての
ライフサイクルを管理できます。

設定可能なライセンスモデル

永久ライセンス

- 制限のないライセンス
- プロダクトやバージョンごとにIDを設定することも可能

評価

- Trialware
- 評価版の配布

起動回数

- アプリケーションが起動されるたびに、起動回数が1つ消費

時限ライセンス

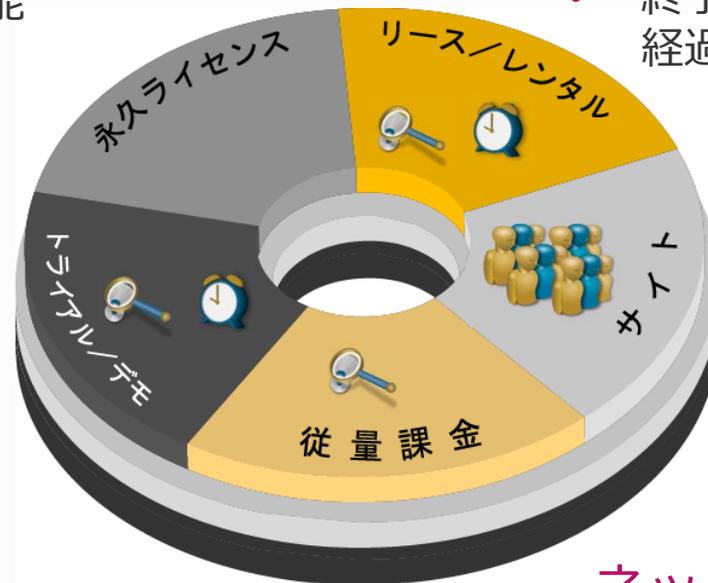
- アプリケーションが実行できる有効期限を設定
- 終了期限または最初の起動からの経過日時のいずれかを設定可能

機能制限

- 機能ごとの利用制限
- ソフトウェアの変更なしでのアップグレード（追加販売）

ネットワークライセンス

- ネットワーク内での同時利用
- 可能マシン数の超過をチェック



柔軟なライセンスモデル

- 機能制限での各種製品構成（カタログでのパッケージング）
- 顧客が納得する価格での請求
 - 同一製品、異なる形態でライセンス単位、同時利用、従量ベース、使用ベース、利用範囲で請求
 - セキュリティ ポリシーによって柔軟に

製品
¥¥¥¥



年間 120,000円 か、月間 10,000円



プリペイか従量課金 - 利用回数ごと
10,000円



ユーザ毎に2,500円もしくは月単位

Sentinel プロテクション キー

Sentinel HL ハードウェアキー



- 高セキュリティ
- ソフトウェアを高速実行するための高速なスマートカード チップ
- 100% 過去の製品との互換

Sentinel SL ソフトウェアキー



- オンライン ソフトウェア配信 (ESD) とアクティベーション
- ハードウェアキーなしでのソフトウェアプロテクション
- 強固な標準的な暗号化アルゴリズムを使用してアプリケーションとキーをプロテクト

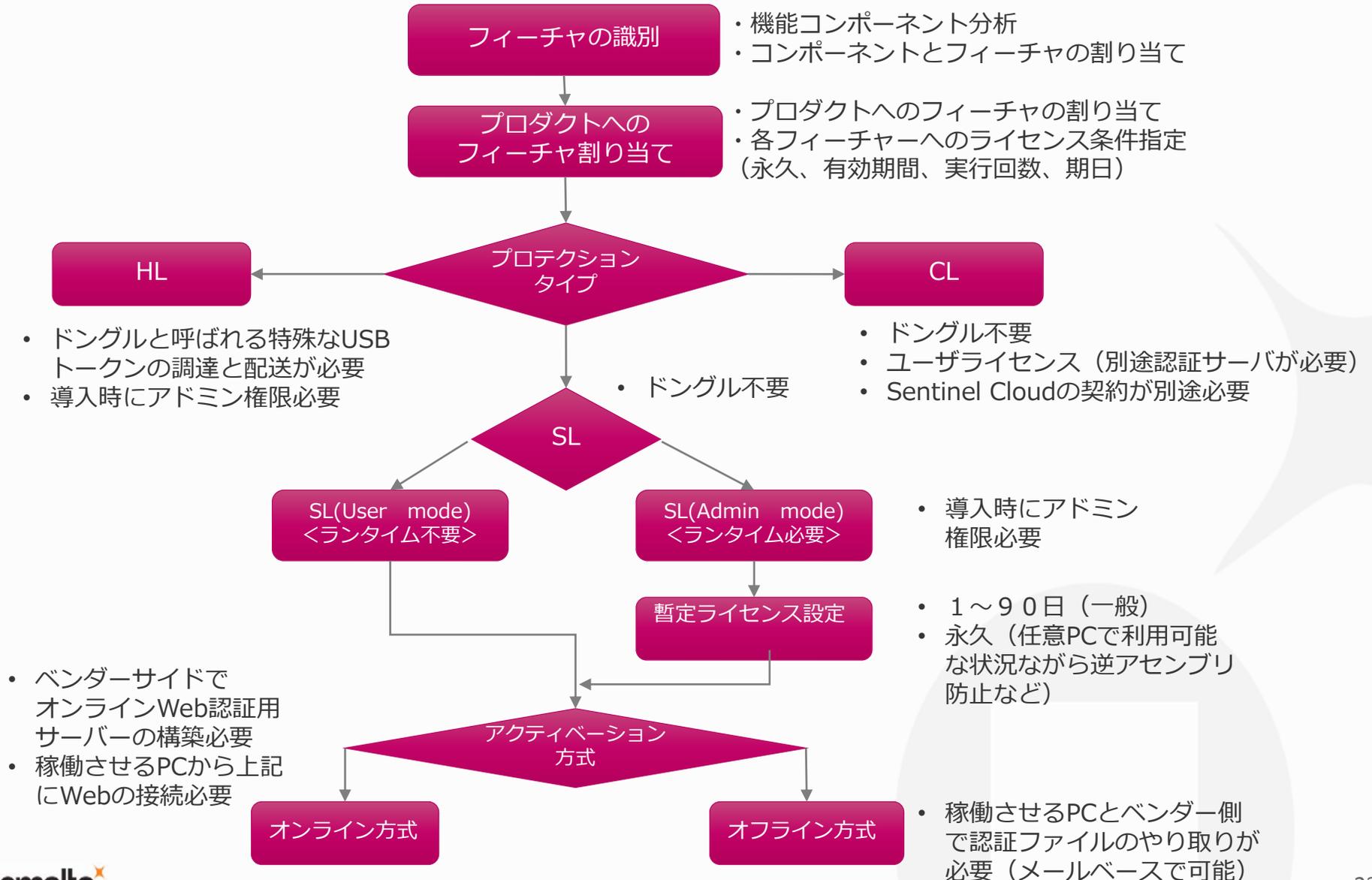
Sentinel CL* クラウドキー



- リアルタイムな自動でのライセンス監視
- 新しいライセンスモデルと新ビジネスへの対応
- ビジネスインテリジェンスの加速

* クラウドベースのライセンスキーをSentinel Cloudで提供

ライセンス計画と設計フロー





This presentation brought to you by Gemalto

THANK YOU !

日本セーフネット株式会社 SRM事業本部

Mail: SalesRM-Japan@safenet-inc.com

URL: <http://jp.safenet-inc.com>

本誌の内容は予告なく変更されることがございます。
記載の会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。