



Visual Guard

Application Security

あらゆるビジネス アプリケーションをセキュア化！

詳細情報: <http://www.visual-guard.com/JP>

VISUAL GUARD は、
今後の企業情報システムに必要な
アプリケーションのセキュア基盤を提供します。

アプリケーションは、ログイン ユーザの権限に応じて、使用機能が制限されるべきです。

Visual Guard は、ログイン ユーザの権限に応じたアプリケーションのセキュア化、
誰がどのアプリケーションでどのような操作を行ったか等、ユーザ操作ログを管理できます。

PowerBuilder、.NET、C++、Java、PHPなどで記述された
ビジネス アプリケーションと、C/S、Web、Mobile、SaaS...など、
すべてのアプリケーション タイプをサポートします。

Visual Guard コア機能



ユーザ管理

ユーザー アカウントを作成/保存/管理し、ロールを付与できます。
また、Active Directory から Windows アカウントを再利用できます。



ユーザ認証

ログイン/パスワード認証、Windows認証、Windows SSO、Web SSO
など、さまざまな認証方法を利用できます。

マルチ ファクター認証

Visual Guard は、柔軟で集中化された MFA サービスを提供します。
SMS認証、メール認証、認証アプリによるワンタイム パスワードなど、
Visual Guard API を呼び出すことにより、アプリケーションは必要な
ときにいつでも強力な認証を開始できます。



ユーザ ロール/パーミッションの設定

各パーミッションは、アプリケーション機能を有効、無効、または変更
する1つ以上のアクションから構成されます。

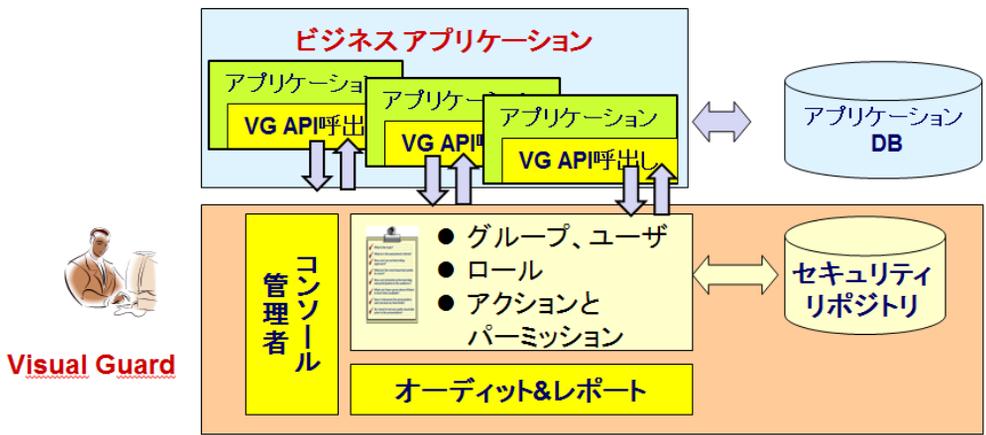
Visual Guard は、ダイナミック パーミッションをサポートし、これは
Visual Guard内に定義され、アプリケーション実行時にダイナミックに
適用されます。**アプリケーションコードの変更は必要はありません。**



オーディット&レポート

アプリケーション内で行われたすべてのユーザ操作、Visual Guard管
理者によって行われたすべての操作を保存でき、レポート(いつ、誰が
、何を行ったかなど...)を作成できます。

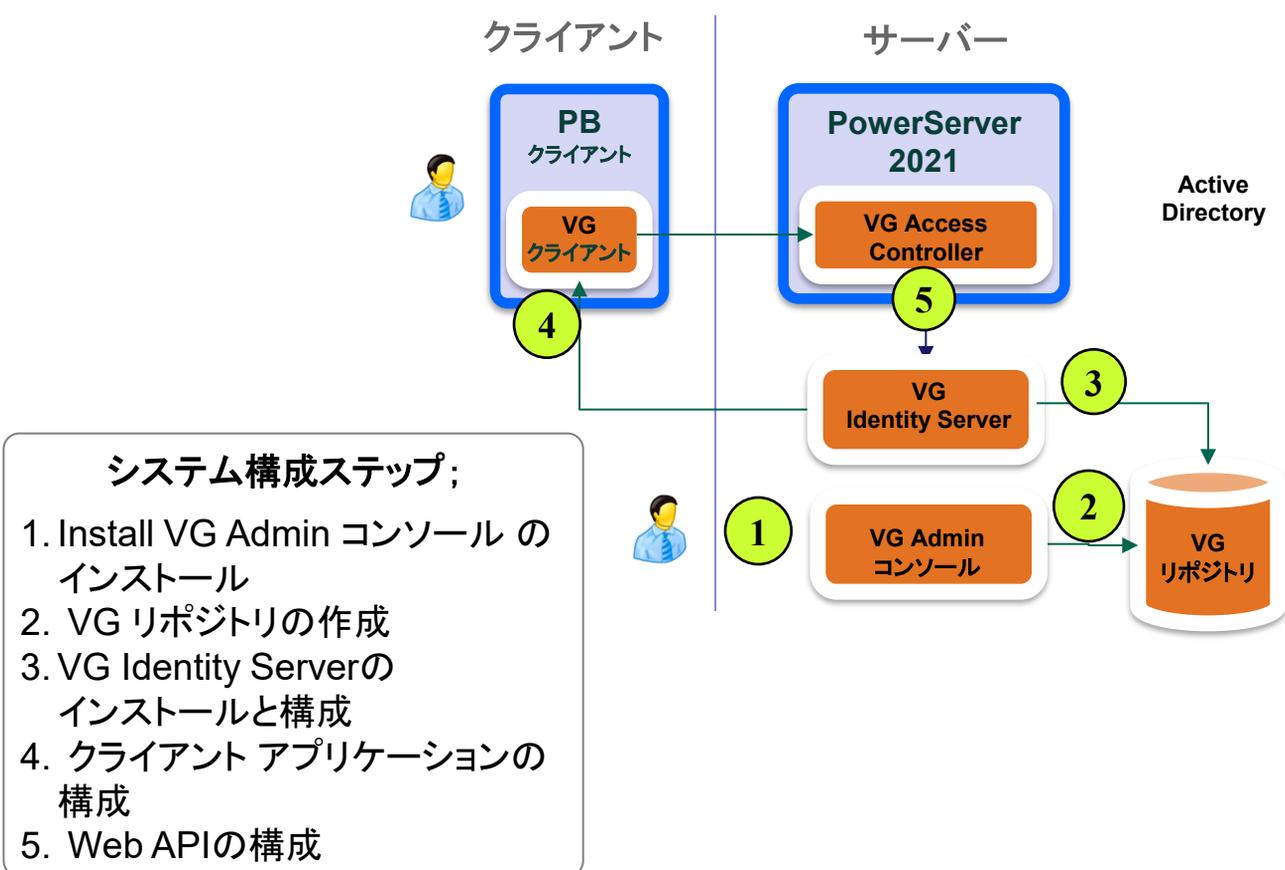
ビジネス アプリケーションとVisual Guard



VG モジュール; 以下のモジュールから構成されます。

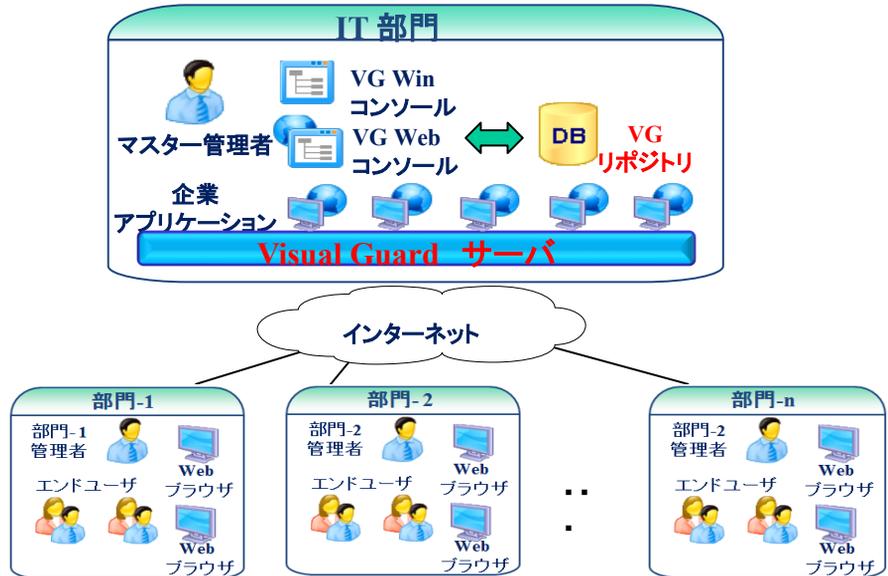
- VG Win コンソール
- VG Web コンソール
- VGランタイム
- VG リポジトリ

Visual Guard システム構成のステップ

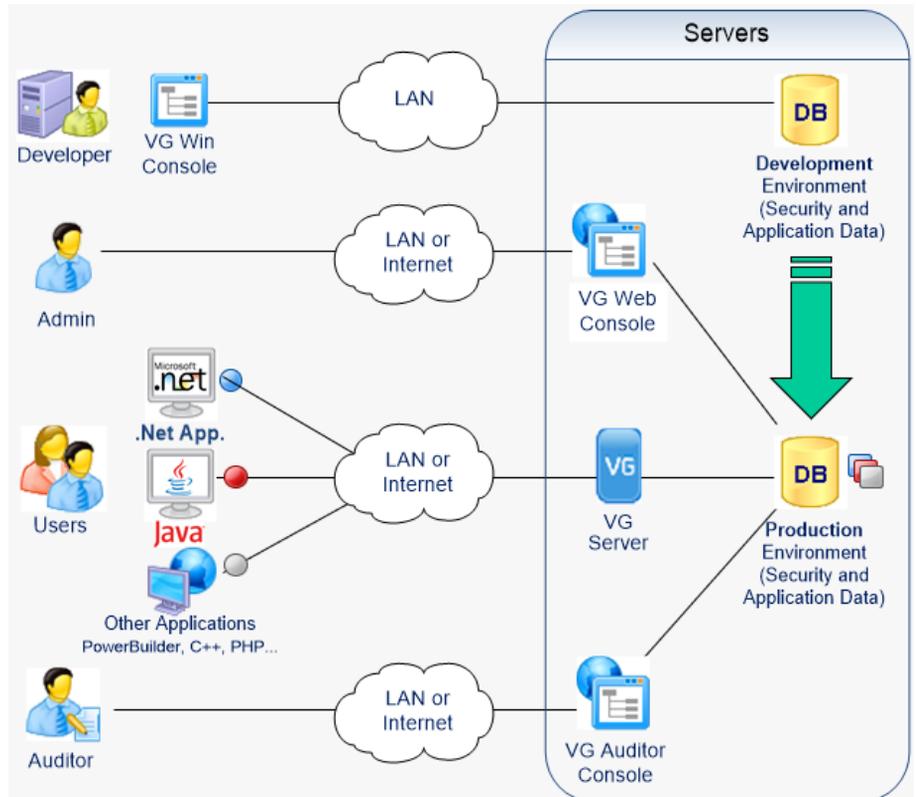


アプリケーションのアクセスコントロール

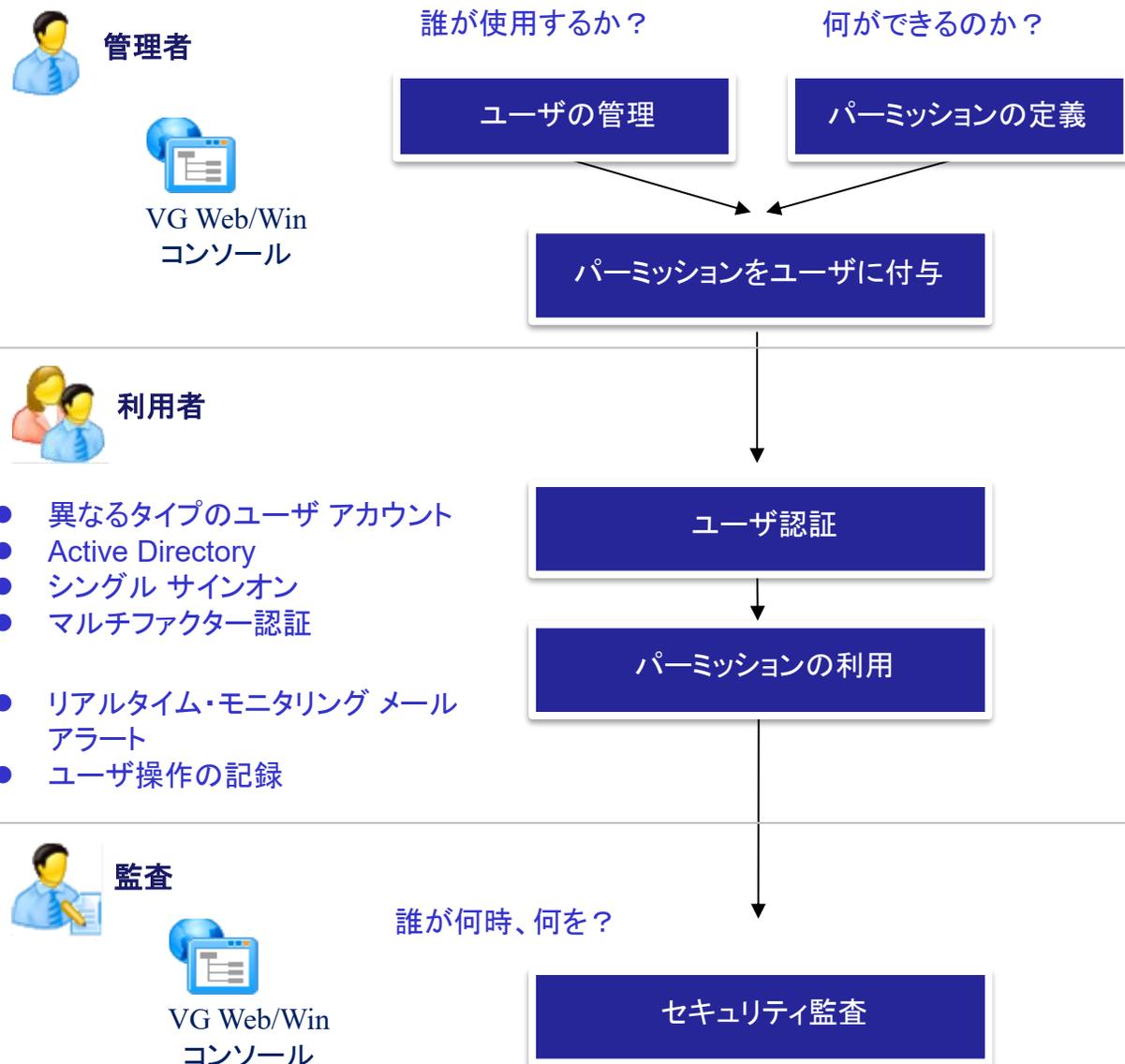
ユーザは、アサインされたユーザ ロールに従って、自身の部門に割り当てられたアプリケーションにのみアクセスできます。他の部門のデータにはアクセスしません。



Visual Guard アーキテクチャー



Visual Guardの操作



アプリケーションは、ログイン ユーザの権限に応じて、
使用機能が制限されるべきです。

Visual Guard を使用すると、
ログイン ユーザの権限に応じたアプリケーションのセキュア化、
誰がどのアプリケーションでどのような操作を行ったか等、
ユーザ操作ログを管理できます。