



# Fortinet Developer Network

フォーティネット製品を使用するカスタムソリューションの開発に役立つ、正式なドキュメントや高度なツールを提供しています。



## 開発者向けツールボックス

高度なツール、スクリプト / ユーティリティ、およびサンプルコードなどのさまざまなリソースを提供



## ドキュメントとハウツーコンテンツ

最新 API に関するドキュメント、カスタマイズや自動化に関するハウツーコンテンツ



## エキスパートとの連携

高度なスキルを有するユーザーとのコミュニケーションやコラボレーション、フォーティネットのエキスパートとの直接の連携が可能

Fortinet Developer Network  
サブスクリプション  
レベル

### ベーシック

ドキュメントや基本的なツールを無料で利用可能

### パーソナルツールキット

シングルユーザー向けにプレミアムツールとライセンスを提供

### サイトツールキット

最大 15 ユーザーがプレミアムツールとライセンスを利用可能



FortiCare Worldwide support  
support.fortinet.com



FortiGuard Security Services  
www.fortiguards.com

## 主な特長

Fortinet Developer Network では、FortiOS REST API および FortiManager / FortiAnalyzer JSON API など、正規の API に関するドキュメントを入手できます。顧客向けの Web ポータルや、自動配備 / 自動プロビジョニングシステム、CLI スクリプト作成など、フォーティネット製品を活用するカスタムソリューションを開発する場合に役立つツールや情報を利用できます。

Fortinet Developer Network を活用することで、フォーティネットのお客様やフォーティネットのプロフェッショナルが相互にコミュニケーションを図ることが可能です。API 関連の課題へのサポート依頼、サンプルコードの共有、自分で作成したツールのアップロードなどができるようになります。Fortinet Developer Network サブスクリプションは、これから大規模なプロジェクトをスタートする際に必ずお役立ていただけます。

## サブスクリプションレベル

新規に Fortinet Developer Network アカウントを作成する場合は、フォーティネットの従業員 2 名による確認が必要です。新規アカウント作成に賛同する担当者（スポンサー）は、ユーザーの身元、および Fortinet Developer Network の利用が適正かどうか、確認する必要があります。両方のスポンサーからの承認が完了すると、Fortinet Developer Network へのアクセスが許可されます。



### ベーシック

ベーシックアカウントでは、ドキュメントや基本的なツールを無料で利用できます。ベーシックアカウントのユーザーは、FortiAnswers で公開されている質問を見たり、質問に回答したりできますが、新しい質問を投稿することはできません。



### パーソナル ツールキット

パーソナルツールキットは年間のサブスクリプション方式で提供され、シングルユーザーが Fortinet Developer Network のすべてのコンテンツを利用できます。高度なツールを利用できるほか、FortiAnswers に質問を投稿することが可能です。また、さまざまな製品ライセンスが提供されるので、フォーティネットの最新の機能や製品を試すことができます。



### サイトツール キット

サイトツールキットは、複数のユーザー向けに提供されます。最大で 15 ユーザーが Fortinet Developer Network のすべてのリソースを活用でき、多くの製品ライセンスも利用可能です。さらに、サイトツールキットのサブスクリプションにはプレミアム FortiGuard サービスの一部が含まれており、FortiGuard の包括的なセキュリティリソースを活用できるようになります。

	概要	ベーシック	パーソナルツールキット	サイトツールキット
正規の API ドキュメント	FortiManager / FortiAnalyzer JSON API、FortiOS REST API、FortiSandbox JSON API などに関するドキュメント	✓	✓	✓
ハウツー情報	フォーティネット製品の最適な利用や配備方法、フォーティネット製品とのもっとも効果的な相互連携に関するガイダンス重要な問題の解決や、クリエイティブなインスピレーションを支援するサンプルコードの提供	✓	✓	✓
FortiAnswers	API 関連の質問に対する回答やヒントを得ることが可能経験豊富なユーザーとのコミュニケーションやコラボレーションの機会を提供	⊘ <sup>1</sup>	✓ <sup>1</sup>	✓
ツールとスクリプト <sup>1</sup>	フォーティネットのエキスパートや世界各国のフォーティネットユーザーがアップロードした、便利なユーティリティ	⊘ <sup>1</sup>	⊘ <sup>1</sup>	✓
製品ライセンス <sup>1</sup>	さまざまなプレミアムツールや製品ライセンスを活用し、最新のフォーティネット製品や機能を詳しく理解することが可能		⊘ <sup>1</sup>	✓
FortiGuard サービス	下記をはじめとするプレミアム FortiGuard サービスが利用可能： <ul style="list-style-type: none"> <li>Premier Signature Lookup (プレミアシグネチャ検索)</li> <li>Private Label (プライベートレーベル)</li> <li>Threat Intelligence Feed (脅威インテリジェンスフィード)</li> </ul>			✓ ✓ ✓

<sup>1</sup> コンテンツへのアクセス権限は、サブスクリプションレベルによって異なります。

# FortiGuard サービス

FNDN サイトツールキットでは、高度な FortiGuard サービスが数多く提供されており、FortiGuard の包括的なセキュリティリソースを活用することができます。

## Premier Signature Lookup

世界中の企業組織は、FortiGate プラットフォームで、FortiGuard IPS、およびアプリケーション制御機能を使用してネットワークへの不正侵入を防止し、何千ものアプリケーションを管理しています。FortiGuard Premier Signature Lookup サービスでは、IPS およびアプリケーション制御用シグネチャのソースコードを確認できます。ID または名前でシグネチャを検索し、公開されている IPS やアプリケーション制御用シグネチャの情報を確認することが可能です。

## Private Label サービス

FortiGuard Private Label サービスは、FortiGuard のコンテンツを既存のシステムと統合して、カスタムアプリケーションを作成するための RESTful Web サービス API を提供します。この API によって、企業組織の既存のナレッジベースに FortiGuard の広範な技術リソースをシームレスに取り入れることが可能になります。標準の FortiGuard Private Label サービスはサイトツールキットに含まれており、FortiGuard の用語解説に登録されている AV、IPS、およびアプリケーションの詳細な情報へ簡単にアクセスできます。

## Threat Intelligence Feed

FortiGuard Threat Intelligence Feed では、世界規模の脅威環境に関して FortiGuard Labs が把握している比類ない情報を活用できます。Threat Intelligence Feed は STIX および CSV 形式で提供され、正確かつ詳細で実用性のあるインテリジェンスを迅速に活用可能です。このインテリジェンスは、既存のサイバーセキュリティプラットフォームと容易に統合でき、増加し続ける巧妙なサイバー脅威への対抗策を効果的に実行できるようになります。

FortiGuard Threat Intelligence Feed は、以下のすべての指標 (IOC: 侵害指標) を含む単一のフィードファイルとして、毎日配信されます。

ドメインウォッチリスト	URL ウォッチリスト	IP ウォッチリスト
悪意のあるドメイン フィッシングドメイン	悪意のある URL フィッシング URL	オープンプロキシ IP 不審な IP

FortiGuard Labs は、脅威に関する未加工の情報やコンテキスト情報を世界各国から収集します



FortiGuard チームは、収集した情報を分析し、その正確性と妥当性について検証とテストを実施します



その結果として得られた情報は、STIX形式の脅威インテリジェンスフィードとして、他のグループ、組織、お客様に提供されます



**STIX**


## 製品のライセンス形態

パーソナルツールキットとサイトツールキットサブスクリプションにはさまざまな製品ライセンスが含まれており、フォーティネット製品の詳細を確認するとともに最新の機能をお試しいただけます。

**FortiGate VM**：FortiGate 仮想アプライアンスは、仮想およびクラウド環境で高度なセキュリティ、および詳細な可視性を提供します。FortiOS オペレーティングシステムが提供するすべてのセキュリティおよびネットワークサービスに対応しており、巧妙化する脅威に対する最新の保護機能を提供します。

	FortiGate VM00 FNDN サブスクリプションライセンス	パーソナルツールキット	サイトツールキット
	FortiGate VM00 ライセンスに基づく 1 年間ライセンス、ポリシーは 10 個まで適用可能	1	6

**FortiManager VM**：FortiManager 仮想アプライアンスは、ハードウェアベースの FortiManager アプライアンスと同等の強力な管理機能を提供します。シンプルな積み上げ式のライセンス体系によって、ネットワーク環境に合わせて容易に拡張することが可能です。

	FortiManager VM FNDN サブスクリプションライセンス	パーソナルツールキット	サイトツールキット
	FortiManager VM ベースライセンスに基づく 1 年間ライセンス、最大 3 台のデバイスを管理可能	1	6

**FortiHypervisor**：FortiHypervisor は、汎用の x86 アプライアンス用のソフトウェアイメージで、先進のネットワーキングおよびセキュリティサービスを仮想ネットワーク機能として単一の CPE で提供します。

	FortiHypervisor Community Edition ライセンス	パーソナルツールキット	サイトツールキット
	1 年間の FortiHypervisor Community Edition ライセンス、最大で 12 個の VM をサポート	1	6


**FortiCentral**：FortiCentral は、FortiGate、FortiAnalyzer、FortiMail、および FortiVoice などのフォーティネットデバイスのステータスを統合し、一元的に表示する中央管理アプリケーションです。FortiRecorder のライブ映像や録画の再生映像をストリーミングすることもできます。

	FortiCentral ライセンス	パーソナルツールキット	サイトツールキット
	1 年間の FortiCentral ライセンス	1	15

**FortiClient リブランディングツール**：FortiClient リブランディングツールは、FortiClient のカスタムインストール用ファイルを作成し、FortiClient をリブランディングするために使用されます。

	FortiClient リブランディングツールライセンス	パーソナルツールキット	サイトツールキット
	1 年間の FortiClient リブランディングツールライセンス	0	1

**FortiPlanner**：FortiPlanner を使用することで、FortiAP 無線アクセスポイントの設置数を正確にプランニング可能になります。さらに、最適なパフォーマンスを得るための AP の配置方法も提示されます。また、FortiCamera の視野を考慮した配置方法についても確認することができます。

	FortiPlanner ライセンス	パーソナルツールキット	サイトツールキット
	1 年間の FortiPlanner 無線 LAN プランニングユーティリティ Pro へのアップグレードライセンス	1	15

**FORTINET**  
フォーティネットジャパン株式会社

〒106-0032  
東京都港区六本木 7-7-7  
Tri-Seven Roppongi 9 階  
www.fortinet.co.jp/contact

お問い合わせ