

2017年4月20日

## Microsoft Visual Studio 2017 / Xamarin に対応した .NET 向け難読化ツール「Dotfuscator」最新版をリリース リバースエンジニアリングの脅威からアプリケーションを守ります。

PC ソフトの開発・流通を手掛ける株式会社エージーテック（本社：東京都千代田区 / 代表取締役 CEO：安藤由男）は、PreEmptive Solutions, Inc.（本社：米国オハイオ州、クリーブランド）の開発した .NET 開発環境向けの難読化ツール「Dotfuscator 4.28」（ドットファスケーター）最新版を2017年4月20日より発売いたします。

近年のスマートフォンの急激な普及により、モバイルアプリケーションの開発件数は急増しました。さらに、IoT 市場での利用も見込まれ、クラウドやモバイルアプリケーションを利用したサービスが拡大した半面、その背景では、リバースエンジニアリングによる情報の漏洩や盗難の被害も増加の一途をたどっております。

Microsoft 社がリリースした Visual Studio 2017 は、iOS/Android/Windows など多様なプラットフォーム（マルチデバイス）に対応した開発環境により、今まで以上にモバイルアプリケーション開発が可能になっております。

最新版の Dotfuscator は、従来の.NETに加え、Xamarin.Android / Xamarin.iOS にも対応し、Visual Studio 2017 で開発されたモバイルアプリケーションでも、効果的にリバースエンジニアリングによる被害から保護いたします。

Visual Studio 2017 に Dotfuscator Community Edition（簡易版）がバンドルされており、簡単な難読化を施すことができますが、Dotfuscator Professional Edition では、さらに、暗号化やハッキングのリアルタイム検知、監視機能などの機能が擁し、より強力にモバイルアプリケーションで使用される個人情報や資産を守ることができるようになります。

開発元の PreEmptive Solutions, Inc. は、20年以上にわたってアプリケーション保護のソリューションを提供・開発してきた実績があります。日本国内では、弊社エージーテックが総販売代理店として iOS 用「PreEmptive Protection for iOS」、Java 用「DashO」などの難読化ツールを提供しております。

今回リリースする Dotfuscator Professional Edition は、リバースエンジニアリングの脅威を認識する責任あるアプリケーション開発・サービス提供企業のニーズに応えるものとなっております。

### 【Xamarin リバースエンジニアリング対策セミナー】

今回、Dotfuscator リリースに関連して、Xamarin をはじめとするさまざまな環境下でのリバースエンジニアリングの実態と対策のための難読化セミナーを開催します。

- ・開催日時 2017年5月17日(水) ・開催場所 エージーテック本社（東京）
- ・詳細情報 [https://www.agtech.co.jp/news/PreEmptive\\_Seminar/](https://www.agtech.co.jp/news/PreEmptive_Seminar/)

## ■ 「Dotfuscator v4.28」の主な機能

- ・【難読化】：名前変更難読化、制御フロー難読化、文字列の暗号化
- ・【ハッキング検知】：改ざん検知、デバッガー検知、リアルタイム防御
- ・【最適化】：不要コードの除去、アセンブリ統合
- ・【監視/追跡機能】：ウォーターマーク挿入、利用状況の監視、例外監視、インシデントレポート、アプリの実行管理

## ■ 価格

|                  | エディション                       | 価格（税抜き）     |
|------------------|------------------------------|-------------|
| Dotfuscator 4.28 | Professional Edition 基本パッケージ | ¥ 1,050,000 |

※ 基本パッケージには、PC1台分のマシンライセンスと、2名分のユーザーライセンスが含まれております。

※ 基本パッケージには、初年度分のメンテナンスと2名分のサポート料金が含まれています。

## ■ 動作環境

- ・ Microsoft .NET Framework 4.5.2 以上
- ・ VisualStudio 2010～2017

## ■ 開発対象

- ・ UWP, WinRT, WP7, WP8, .NET 1.0 以上, Compact Framework 2.x, ASP.NET, Silverlight 2.0 and up (XAML), WPF (BAML), XNA, SQL, CLR, ClickOnce, XAP

## ■ 製品ロゴ・スクリーンショット・評価版

報道関係の皆様向けに、「Dotfuscator」の製品ロゴ、スクリーンショット、評価版等を用意しております。

TEL : 03-3293-5300 (担当 : 河村) または E-mail : pr@agtech.co.jp までご連絡ください。

## ■ 株式会社エージーテックについて

エージーテックは、1984年4月設立以来、組込み用データベースソフト **PSQL** を中心にしたデータベース系製品をはじめ、IT のさまざまな局面に対応したビジネスインテグレーション&インテリジェンス系、開発ツール系、そして IT プロフェッショナルツール系の4つの製品群を輸入、日本語化および販売を行っています。開発者やシステム管理者といったスペシャリストから、エンドユーザーやビジネスオペレーションに至るまで、IT 活用に携わるすべての方々を対象とした豊富な製品ラインアップを取り揃えています。

※ Dotfuscator は PreEmptive Solutions, Inc. の商標または登録商標です。

※ その他、会社名、製品名などは一般に各メーカーの登録商標または商標です。

### ■ 本件に関する一般からのお問い合わせ先

株式会社エージーテック 〒101-0054 東京都千代田区神田錦町 1-21-1

TEL : 03-3293-5283 FAX : 03-3293-5270

URL : <https://www.agtech.co.jp/> E-Mail : [info@agtech.co.jp](mailto:info@agtech.co.jp)

### ◆ 報道関係の方々からのお問い合わせ先

株式会社エージーテック 担当:河村

TEL : 03-3293-5300 E-mail : [pr@agtech.co.jp](mailto:pr@agtech.co.jp)