



Zend Guard

La protection la plus fiable pour vos applications PHP

Les fonctionnalités en un coup d'œil

Trois niveaux d'obfuscation du code :

Encodage uniquement – pas d'obfuscation

Basique - Obfuscation de variables locales

Niveau élevé - Obfuscation des fonctions, des classes, des fonctions de classe, Support de PHP 5.1

Nouvelle GUI avec de nouveaux assistants et support en ligne

Protection contre la violation de copyright

L'obfuscation de projets entiers en quelques secondes

Module intégré pour la gestion de licences

Options de gestion de licences flexible

Pour en savoir plus visitez :
www.zend.com/fr/guard

Zend Guard est la solution la plus complète pour la protection et la distribution d'applications PHP. Il associe une excellente protection de code avec un système d'administration de licences flexible. Zend Guard permet une distribution et une gestion de vos applications PHP tout en protégeant le code source. Zend Guard contient deux composants de base : L'Encodeur Zend Guard et le gestionnaire de licence de Zend Guard.

Fonctionnalités clés

Les éditeurs de logiciel développent de plus en plus d'applications en PHP dans le but de les distribuer via téléchargement ou sur CD. Il est critique que le code source et la propriété intellectuelle des applications distribuées soient sécurisés, que les applications soient gratuites, pour évaluation ou destinées à la vente. Zend Guard (connu sous le nom de « Zend Encoder » auparavant) grâce à ses composants clés pour l'encodage, l'obfuscation et la gestion de licences rend cette opération sans souci. Zend Guard protège vos applications commerciales en PHP4 et PHP5 de toute tentative d'ingénierie inverse, de personnalisation non autorisée, et de toute utilisation ou redistribution non prévue par la licence.

Protégez votre PHP avec Zend Guard

- Obfuscation et encodage de code PHP pour une protection maximale contre l'ingénierie inverse.

Trois niveaux d'obfuscation :

- **Encodage uniquement** – sans obfuscation
- **Basique** – Obfuscation de variables locales
- **Élevé** – Obfuscation de fonctions, classes et fonctions de classe
- Distribution d'applications PHP sans en révéler le code source
- Protection fiable contre la violation des droits d'auteur
- Encodage et obfuscation de projets entiers en quelques secondes
- Optimisation de la performance des scripts PHP grâce aux technologies avancées d'optimisation de code
- Plateformes supportées : Linux, Windows, Mac OS X, FreeBSD, Solaris, AIX, HP UX

Distribution et gestion des licences sécurisées de vos applications PHP

- Permet la protection et la distribution en masse d'applications PHP commerciales
- Optimisation de la réussite commerciale de vos produits grâce à une tarification flexible, ex : basée sur le nombre d'utilisateurs simultané, les hostIDs, etc.
- Fournit aux responsables informatique une solution qui empêche toute modification non autorisée du code interne d'une application PHP. De cette façon, cela permet d'offrir un support efficace.
- Permet aux ISV de gérer les licences de leurs applications PHP commerciales – Ceux-ci peuvent choisir entre plusieurs options de licence, telles que les licences collectives, les licences d'évaluation, les licences basée sur les segments de réseau ou par serveur spécifique.
- Les options de licence flexibles et des conditions très compétitives pour vos clients potentiels.



The PHP Company

Zend Guard garantit efficacement la protection de vos applications PHP

- Développez vos applications PHP avec Zend Studio™, l'IDE PHP de référence
- Testez votre code et validez vos applications avec Zend Studio™
- Assurez-vous que vos applications s'exécutent vite et bien avec la Zend Platform™
- Protégez votre propriété intellectuelle et gérez vos modèles de licence avec Zend Guard™
- Soyez tranquille grâce aux versions certifiées et supportées de PHP offertes par Zend Core™
- Améliorez les connaissances PHP de vos équipes grâce aux formations Zend™
- Profitez de l'expertise des leaders PHP à travers les Services Professionnels Zend™
- Obtenez un support de haut niveau, jusqu'à 24h sur 24 et 7 jours sur 7 grâce au Zend Network™

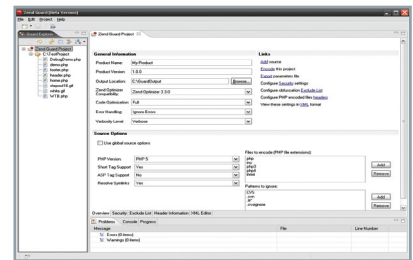
La gestion des licences avec Zend Guard

- **Une licence collective (pour utilisateurs simultanés) :**
Le facteur déterminant pour cette option est le nombre d'utilisateurs connecté à un moment donné.
- **Licence de durée limitée :**
Cette option crée une licence (par exemple, pour l'évaluation d'un produit) qui expirera automatiquement à un moment prédéterminé.
- **Licence basée sur segment de réseau :**
L'emploi est limité à la plage d'adresses IP, selon la topologie du réseau.
- **Serveur spécifique :**
La licence est limitée à certains matériels et basés sur l'ID de l'hôte.
En plus de ces options, il vous est possible de développer votre propre option de licence personnalisée.

Deux modules pour une protection efficace

Zend Guard contient deux modules qui, ensemble, garantissent la protection efficace de vos applications PHP :

- **L'encodeur de Zend Guard :**
Zend Guard vous permet de distribuer un nombre illimité d'applications PHP et de créer des sites web en PHP tout en protégeant votre propriété intellectuelle. Le module d'organisation du Zend Optimizer™ fournit une protection maximale contre l'ingénierie inverse et améliore la vitesse d'exécution. Zend Guard compile le code source PHP et l'encode dans un fichier de code intermédiaire Zend. Les utilisateurs peuvent exécuter leur application avec le Zend Optimizer qui est disponible gratuitement sur le site Zend.com/fr.
- **Le gestionnaire de licences de Zend Guard :**
Le gestionnaire de licences de Zend Guard permet aux ISVs de gérer la distribution commerciale de leurs applications PHP en générant les codes licences et les fichiers tags, qui nécessitent un autre type de licence spécifique. De cette façon, on peut développer des options de licence personnalisées, sans changer le code source des applications. En créant des licences individuelles pour leurs applications PHP, les éditeurs de logiciel peuvent accroître leur pénétration de marché, augmenter la fidélité de leurs clients tout en augmentant leurs ventes et leur rentabilité.



Configuration Requisite

Pour connaître la configuration requise, visitez : <http://www.zend.com/fr/guard>

Systèmes d'exploitation, versions et plateformes supportés

- Linux x86
- Linux x86-64
- Windows® x86 2000, XP, 2003
- Mac OS X 10.4

Compatibilité PHP :

- 4.2.x à 5.1.x

Les données PHP obfusquées avec cette version de Zend Guard nécessitent Zend Optimizer 3.0 pour exécution

Zend : Une solution complète pour tous vos besoins PHP

- **Zend Platform** – Performance, Gestion, Intégration, adaptation aux besoins de l'entreprise
- **Zend Studio** – L'environnement de développement PHP éprouvé
- **Zend Guard** – Protégez votre code et votre propriété intellectuelle
- **Zend Consulting** – Les services et le conseil des experts PHP
- **La formation Zend** – la Certification et la formation PHP

Siège social : Zend Technologies, Inc. 19200 Stevens Creek Blvd. Cupertino, CA 95014, USA • **Tél** 1-888-PHP-ZEND, 1-888-747-9363 • **Fax** 1-408-253-8801
Europe Centrale : (Germany, Austria, Switzerland) Zend Technologies GmbH Bayerstrasse 83, 80335 Munich, Germany • **Tél** +49-89-516199-0 • **Fax** +49-89-516199-20
International : Zend Technologies Ltd. 12 Abba Hillel Street, Ramat Gan, Israel 52506 • **Tél** 972-3-753-9500 • **Fax** 972-3-613-9671
France : Zend Technologies SARL, 5 Rue de Rome, ZAC de Nanteuil, 93110 Rosny-sous-Bois, France • **Tél** +33 1 4855 0200 • **Fax** +33 1 4812 3132
Italie : Zend Technologies, Largo Richini 6, 20122 Milano, Italy • **Tél** +39 02 5821 5832 • **Fax** +39 02 5821 5400

© 2008 Zend Corporation. Zend and Zend Guard are registered trademarks of Zend Technologies Ltd. All other trademarks are the property of their respective owners.