

Wurde entschieden mit Ioncube kodierte Software am Webserver zu verwenden ([siehe](#)), muss dazu ein sogenannter Loader vorhanden sein. Auf den meisten Webservern sollte dieser Loader bereits vom Provider installiert sein, dieser Artikel beschreibt die Installation auf einem lokalem XAMPP-System unter Windows.

Voraussetzungen

1. Installierter lokaler Webserver: dazu von der Webseite [Apachefriends](#) das aktuelle Paket downloaden und lt. Anweisungen installieren
 2. Ioncube Loader von der [ioncubewebsite](#) downloaden
-

Installation

1. Loaderpaket lokal entzippen
2. Den entpackten Ordner ioncube in das Webserververzeichnis htdocs kopieren
3. Ein erster Test erfolgt durch die Eingabe von <http://localhost/ioncube/ioncube-loader-helper.php> in der Browserzeile

Normalerweise (da ja bisher noch keine Installation erfolgte) zeigt der Bildschirm verschiedene Meldungen an, darunter auch wie der Loader aktiviert werden kann. Am besten ist es diese Einbindung in der php.ini vorzunehmen:

1. Mit einem Editor die **php.ini** öffnen und nach dem Eintrag **zend_extension_ts** (Abschnitt Zend) suchen

2. **VOR** diesem Abschnitt (wenn bereits vorhanden) folgende Zeile hinzufügen:

1. `zend_extension_ts = {Pfad zu webserverroot}htdocsioncubeioncube_loader_win_5.2.dll *`

2. php.ini speichern
3. Webserver neustarten
4. In der Browseradresszeile <http://localhost/ioncube/ioncube-loader-helper.php?page=rtl-terester> eingeben und das Ergebnis ansehen, es sollte hier

Ioncube Loader installieren

Aktualisiert Freitag, 11. September 2009 um 22:03 Uhr

stehen dass das Laden kodierter Dateien problemlos erfolgen kann

* Die Loaderversion (z.B. hier `ioncube_loader_win_5.2.dll`) hängt davon ab welche PHP-Version verwendet wird!