

## Mindestanforderungen

Stand: 14.06.2011

Wenn CaptchaAd auf einer Internet-Seite eingebaut werden soll, dann sind Voraussetzungen zu beachten, die in diesem Dokument zusammengefasst werden.

## Technische Mindestanforderungen

### Auf dem Server

Für die serverseitige Kommunikation können wir Ihnen eine Java oder PHP Version zur Verfügung stellen.

Für die PHP-Variante ist eine Installation von **PHP** in der **Version 5** und höher zwingende Voraussetzung. Wenn Sie für Ihren Auftritt **WordPress** verwenden, dann gibt es dafür ein eigenes Plugin, das auf der PHP-Variante basiert.

Die **Java**-Variante des CaptchaAd ist so angelegt, dass Sie weder eine besondere Version noch spezielle Bibliotheken innerhalb Ihrer Java-Installation benötigen. Alles, was Sie benötigen finden Sie in dem von uns zur Verfügung gestellten Paket.

### Auf der Internet-Seite

Für die Einbindung des Flash-Inhaltes auf der Website wird ein speziell angepasstes SWF-Object verwendet. Sie bekommen dieses SWF-Object von uns bei Start eines Projektes zusammen mit allen anderen Daten zur Verfügung gestellt.

Selbst wenn Sie bereits Flash-Inhalte über ein Standard-SWF-Object einbinden, müssen Sie noch das CaptchaAd-SWF-Object einfügen, um eine korrekte Einbindung zu gewährleisten.

### Beim Endnutzer

Damit ein CaptchaAd beim Betrachter angezeigt wird, müssen einige grundlegenden Voraussetzungen erfüllt sein.

### notwendig Plugins und Technologie

Technologie	min. Version	aktiv/inaktiv
Flash	10	aktiv
JavaScript	–	aktiv

Zum Abdeckungsgrad des Flash-Plugins siehe „Daten und Fakten“ weiter unten.

### (nicht) Unterstützte Browser

Generell läuft CaptchaAd in allen Browsern, die Flash unterstützen.

iPad und iPhone unterstützen Flash nicht. Ist das CaptchaAd korrekt auf einer Internetseite eingebunden (siehe Integrationsleitfaden) wird anstelle des CaptchaAds reCAPTCHA angezeigt, um ein Minimum an Sicherheit zu gewährleisten.

## **Ausschlussliste**

Kommen Techniken wie Python oder PERL zum Einsatz, ist die Integration bisher nicht standardisiert. Natürlich sind wir bemüht unseren Service ständig weiterzuentwickeln. Deshalb sollten sie ggf. eine aktuelle Version dieses Dokuments anfordern, um über eventuelle Neuerungen auf dem Laufenden zu bleiben.

Sobald für die Erstellung der Publisher-Website Sprachen und Techniken verwendet werden, die PHP oder Java verwenden/unterstützen, können wir eine problemlose Einbindung von CaptchaAd nicht garantieren.

## Daten und Fakten

### Flash-Player

Der Flash-Player von Adobe ist ein Browser PlugIn, das bei den meisten Browsern automatisch installiert wird. Nähere Informationen finden Sie hier: <http://get.adobe.com/de/flashplayer/>

### Weltweite Verbreitung des Flash Players

Die vorliegenden Daten zeigen recht eindrucksvoll, dass bei der Verwendung von Flash-Inhalten keine großen Ausfälle zu erwarten sind, die darauf basieren, dass das PlugIn nicht installiert ist. Da die von CaptchaAd minimal benötigte Version bei 10 liegt, ist davon auszugehen, dass CaptchaAd angezeigt werden kann.

	Flash9 -	Flash 10	Flash10.1
<b>USA/Kanada</b>	99,9%	99,5%	87,4%
<b>Europa</b>	99,7%	99,5%	86,2%
<b>Japan</b>	98,6%	97,4%	78,6%
<b>Australien/ Neuseeland</b>	99,1%	98,3%	83,3%

Alternative Quellen liegen 10 bis 30% unter dem vom Hersteller genannten Daten.

### JavaScript

JavaScript ist eine Programmiersprache, die hauptsächlich zur Erstellung dynamischer Webseiten eingesetzt wird.

Version	Abdeckung
JavaScript1.5+	99,7%
JavaScript1.4	0,1%
JavaScript1.3	0,2%
JavaScript1.2	0%
JavaScript1.0	0%