Joomla! läuft auf PHP-Basis. PHP gibt es in verschiedenen Ausprägungen und für viele Betriebssysteme. Neben PHP benötigen Sie noch einen Webserver. Joomla! ist für Apache optimiert, aber es läuft auch auf anderen Webservern, wie Microsoft IIS. Joomla! ist zudem datenbankbasiert und dafür steht im Moment nur MySQL zur Verfügung.

Viele Leute wissen aus eigener Erfahrung, dass es nicht so einfach ist eine Apache Webserver zu installieren und es wird noch schwieriger, wenn Sie auch noch MySQL, PHP und Perl hinzufügen möchten. XAMPP, WAMP und MAMP sind einfacher zu installierende Server-Zusammengestellungen, die Apache, MySQL, PHP und Perl für Betriebssysteme wie Windows, Mac OS X und Linux enthalten. Diese Pakete sind nur für lokale Server-Installationen auf nicht-öffentlichen Servern gedacht.

Die Minimum-Variante benötigt:

- Apache 1.x oder 2.x
- PHP 4.3 oder höher
- MySQL 3.2.3 oder höher