PHP 5.6.8 unter IIS und Windows 8

Mein nächstes Ziel ist die Webkomponente der Programmierung kennen zu lernen. Dazu gehört neben HTML, CSS, JavaScript auch die serverseitige Sprache PHP.

Erstes Ziel ist das Einrichten von PHP auf dem IIS (Man könnte natürlich den einfacheren Weg über XAMP gehen oder den alternativen Weg über den Webserver Apache). Ich wollte das einfach unter IIS machen, weil IIS eigentlich aus einfach von Haus aus auf dem Windows Rechner schlummert und ich so nicht wirklich was installieren brauche. Ok, los gehts.

1. Installieren von IIS

Systemsteurung - Programme - Programme und Features auf



klicken und den Internetinformationsdienste nach folgenden Muster aktivieren.

Windows-Features aktivieren oder deaktivieren

Verwenden Sie die Kontrollkästchen, um die entsprechenden Features ein- oder auszuschalten. Ein ausgefülltes Kontrollkästchen bedeutet, dass ein Feature nur teilweise aktiviert ist.



Wenn IIS richtig installiert wurde, sind wir für uns unter http://localhost/ erreichbar.

2. PHP installieren

Die Version **VC11 x86 Non Thread Safe** PHP für Windows auf http://windows.php.net/download/ herunterladen, und in C:\Program Files (x86)\PHP\php 5.6.8 entpacken

(Wegen den User Rechten muss man die Ordnerstruktur manuell anlegen)

3. IIS für PHP einrichten

unter Start "IIS" eintippen und den IIS-Manager wählen.



Dort auf Händlerzuordnungen und

	Aktionen	
eiten.	Verwalteten Handler hinzufügen Skriptzuordnung hinzufügen.	
ragstyp	Platzhalter hinzstägen Modulzuordnung hinzufügen	
al	Featureberechtigung n bearbearte Sortierte Liste anzeigen	
al al	Hilfe	

Modelzuordnung hinzufügen...

Modulzuordnung hinzufügen ?	×
Anforderungs <u>p</u> fad:	
*.php	
Beispiel: *.bas, wsvc.axd	
<u>M</u> odul:	
FastCgiModule	
Ausführbare Datei (optional):	
"C:\Program Files (x86)\PHP\php 5.6.8\php-cgi.exe"	
Name:	
PHP_5_6_8	
Einsch <u>r</u> änkungen	
OK Abbreck	hen

Fenster folgend ausfüllen. Wichtig, bei der Ausführbaren Datei die **php-chi.exe** auswählen!

Dann auf OK und die Meldung mit **JA** auswählen.

Nun kann man eine info.php Datei mit dem Inhalt

<?php phpinfo() ?> in C:\inetpub\wwwroot speichern und schauen, was passiert wenn wir diese nun unter http://localhost/info.php versuchen zu öffnen.

Werden uns die Werte richtig dargestellt, ist alles richtig installiert. Kann die Seite aber nicht geöffnet werden, fehlt dem höchstwahrscheinlich das C++ Redistributable, welches man hier wiederum herunterladen kann http://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=3 0679