USBWebserver Xtra

# Het idee

Het idee is om een extra “add-on” voor USBWebserver te maken. Deze add-on voegt extra functionaliteit toe aan USBWebserver. Vooral gebruiksvriendelijkheid en makkelijkheid zullen hier een onderdeel van zijn. Voor deze Xtra versie zal betaald moeten worden. Met deze inkomsten kunnen de onkosten betaald worden (en misschien zelfs winst behaald). Deze add-on zal een webbased beheer paneel zijn.

# Doelgroep

De doelgroep die ik wil bereiken zijn vooral bedrijven en zaken mensen. Het voegt aan USBWebserver een stukje simpelheid toe om sommige dingen te bereiken. Deze mensen willen vaak zonder veel moeite sommige dingen bereiken

# De kosten

Ik zat te denken aan een jaar licentie voor 10 a 20 euro of iets dergelijks. Met deze kosten blijft het voordelig om het aan te schaffen en is de stap minder groot.

# Functionaliteit

## Php packages

De mogelijkheid om in het webpaneel een php versie te selecteren welke dan word “geïnstalleerd en activeerd”. Hierdoor is er meer vrijheid kwa php versie. (en ook sneller nieuwere versies)

## Updates

Andere updates dan php worden hier neergezet bijvoorbeeld phpmyadmin.

## Packages

De mogelijkheid omstandaard pakketten te installeren.bv: Joomla, phpbb, moneybird,e107,wordpress etc. Deze pakketten worden dan automatisch gedownload en een simpel installatie menu voorgeschoteld. Database etc zal daarna automatisch gebeuren

## Package Publisher

Een mogelijkheid om de geïnstalleerde pakketen snel te uploaden naar je eigen server (vul ftp in, het word geupload. En voer vervolgens een simpele installer uit op de server)

## Easy settings

Een duidelijkere en uitgebreidere mogelijkheid tot instellingen van php, en apache.

# Beveiliging

Het systeem zal geschreven worden in PHP, ter beveiliging van de code word dit beschermd met ioncube of zend guard. Bij het aanschaffen van Xtra krijg je een gebruikersnaam en wachtwoord. Deze moet je invullen in het systeem en worden elke keer gecontroleerd (voor de functies is sowieso internet nodig). Omdat gebruikersnaam en wachtwoord persoonlijker zijn dan serie nummers verspreid men deze niet snel. Vooral niet omdat als iemand het gebruikersnaam wijzigt ze er zelf niet meer in kunnen.