



Smart Home



Shuttle



ZigBee

Inledning

Tack för att du visar intresse för Smart Home !

Smart Home är ett hemautomationsprojekt med möjlighet att styra lampor via trådlösa Plugwise noder (ZigBee). Varje nod kan rapportera effektförbrukning och status på/av. Dessutom kan temperatur och luftfuktighet mätas.

Operatörsinterface framtaget i C#, html, javascript samt ajax och körs på en vägghängd PC med pekskärm.

Tekniska data

Shuttle X50V2 (Atom D510 Dual Core, 802.11n, SSD, 15.6" pekskärm)

Windows 7 med .NET Framework

Total strömförbrukning 19 W.

I detta dokument finner du skärmdumpar på systemet.

Med vänlig hälsning



Niclas Lindstedt, Easytrack Consulting

Design av GUI – Smart Home PC

- Visual Studio 2008 (C#)
- Html
- Ajax
- Java script



Design av GUI – Smart Phone

- Html
- Ajax
- Java script

