Huidige software POC  
  
4x raspberry pi   
1x camera mo dule  
4x wifi dongle  
1x button  
1x led  
  
Waarom de huidige software  
De hardware dat we momenteel hebben wordt uitsluitend gebruikt als demonstratie. Daarom hebben we gekozen het meest minimale benodigdheden aan te schaffen in rekening te houden met de kosten.  
De raspberry pi wordt gebruikt om de woningen routers te simuleren met behulp van de wifi dongle.  
Met de button dat gekoppeld is aan de raspberry pi word de LED aan of uit gezet in simulatie voor noodgevallen.   
  
Geschatte verwachting van de echte omgeving per woning.  
De volgende hardwares zijn zorgvuldig uitgezocht met kijk naar kwaliteit prijs verhouding  
1x Raspbery Pi  
1x Smanos IP6 ip cam  
1x Philips wandlamp Calgary  
4x Philips Hue White e27  
1x klik-aan-klik-uit AWST-8800 wandschakelaar  
  
  
Waarom het nieuwe hardware  
Om kwaliteit te waarborgen zullen we alleen het meest betrouwbare materiaal gebruiken