# Plattformar

## BACKEND

Tidsrapporteringens backend kommer att utvecklas i PHP, mySQL är databasen som innehåller de tabeller som behövs

Appen kommer att publiceras på datanom-servern på mitt eget hembibliotek, databasen kommer även ligga på datanomservern.

Utvecklingen sker lokalt på min egen dator med hjälp av WAMP-servern som är installerad.

# Testning

## Miljöer

Testningen av backend-funktionaliteten kommer att göras kontinuerligt. Testerna kommer att göras på de fulla end-points med hjälp av Postman, alla enskilda funktioner kommer att testas med hjälp av egen-producerade testrutiner

## Alternativ

Jag kommer att utföra alla testerna själv i samband med utvecklingen och i slutet av utvecklingen kommer alla tester att köras en gång till för att säkerhetsställa att allting fungerar som det ska. Funktionstesterna kan köras automatiskt via en webbsida i utvecklingsmappen och då får man reda på om varje enskilt test lyckades eller misslyckades.

Testerna via Postman kommer jag också att utföra själv, de kommer inte att vara automatiska utan varje test behöver köras för sig och svaret behöver kontrolleras manuellt.