

Webdev Learning

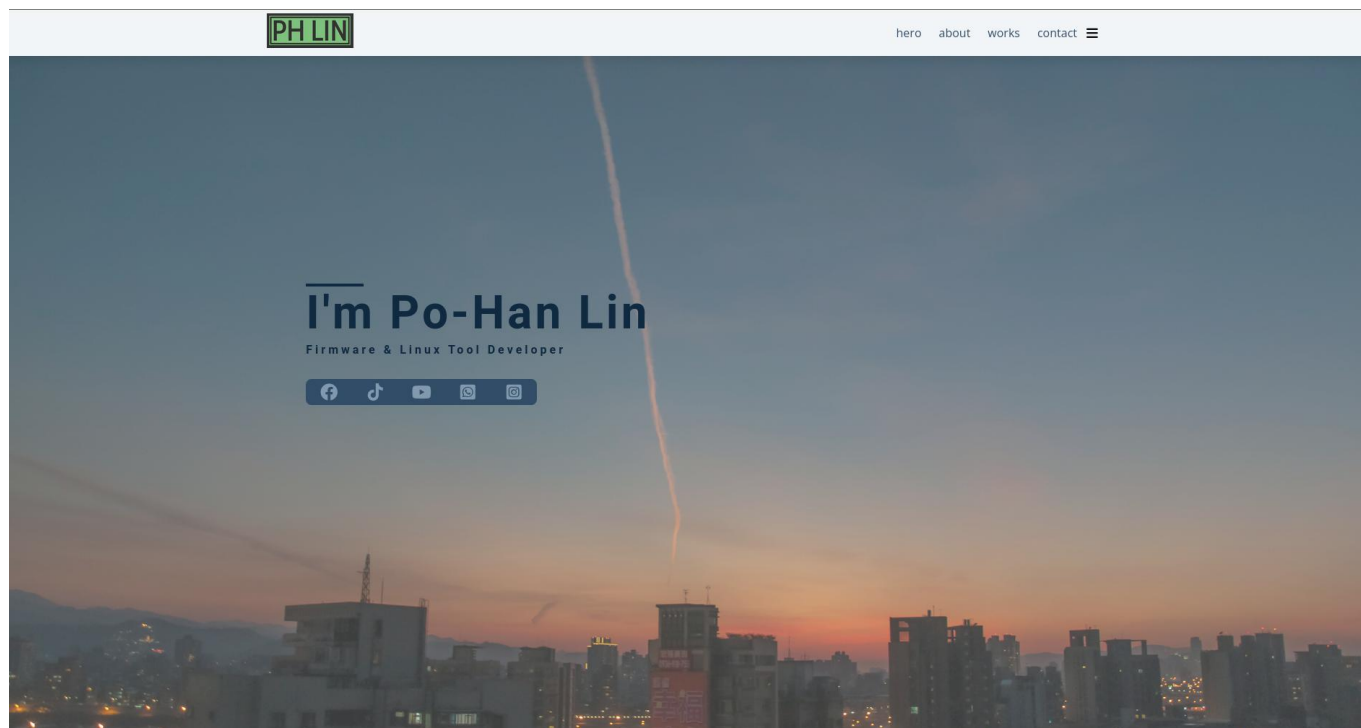
GitHub & Vercel URL

[Git Hub URL](#)

[Vercel URL](#)

Hero

在Hero頁面上我將背景圖片換為我所拍攝的一張夕陽風景照，我在hero的`section`內加上一個`span`並透過`::after`將照片覆蓋上半透明的純色背景。



```
.hero {  
  &-span {  
    position: absolute;  
    top: 4rem;  
    left: 0;  
    height: 100%;  
    width: 100%;  
    background-color: var(--clr-primary-10);  
    background-image: url("../images/_DSC9130.jpg");  
    background-size: cover;  
    background-position: center;  
    z-index: -1;  
  
    &::after {  
      content: '';  
      position: absolute;  
      margin: auto;  
      top: 0;  
      left: 0;  
      height: 100%;  
      width: 100%;  
      opacity: 25%;  
      background-color: var(--clr-primary-10);  
    }  
  }  
}
```

Works

在作品集中我放上過去做過的repo，附上超連結並重新排版。

Latest Works



Resume

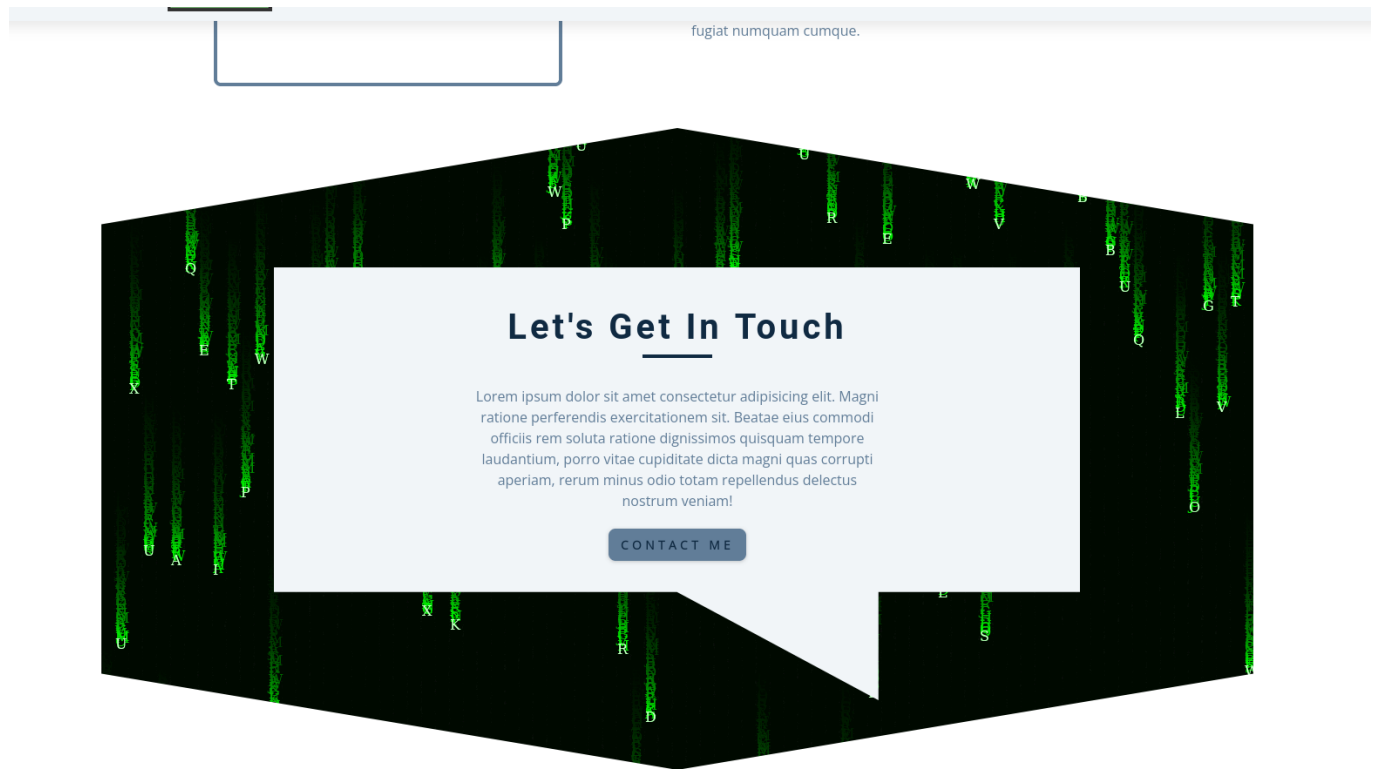
Skills

我是以整個homepage作為自己的resume，放上了自己技能的程度敘述。



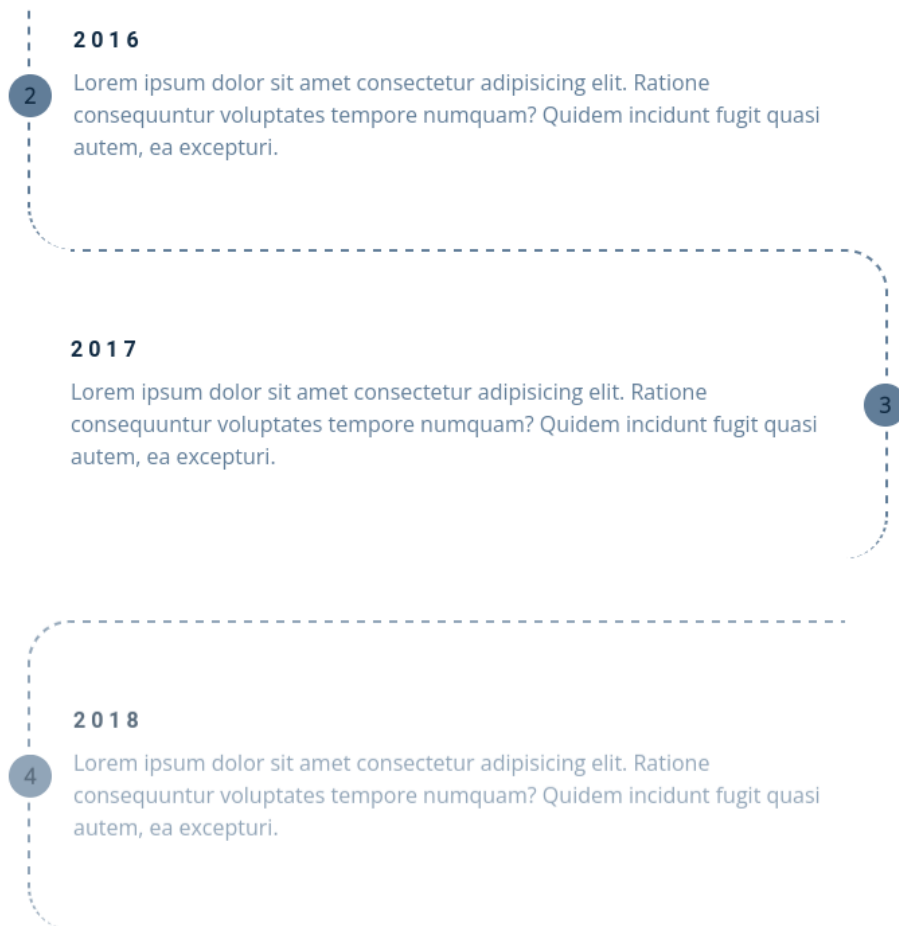
Canvas

在連絡方式的地方我將背景換上類似matrix特效的動態效果，效果的實作是利用HTML5的canvas繪製。



Timeline

在最後時間軸的地方我利用javascript的監聽器變更element的class屬性達到滾動時觸發的淡入淡出/移動的transition。



心得

這次期末的開放考題我是以老師上課所教的網頁作為基礎，其中找了幾個我覺得可以再補充的地方做了修改。大部分運用到的都是老師上課時教過的，像是hero背景的半透明mask、grid-area重新排版。Timeline的transition算是用到scroll listener和transform的tag，比較麻煩一點。另外有趣的是matrix的canvas背景，這個部分是使用js作繪製，先根據canvas大小選擇列的數量，並從中隨機生成一批2D Point在不同座標上，然後以這些座標作為亮點的開端在後面作上漸層的trailing。

這次的作業完成度並不算太高，但是在做的過程中我還是有學到不少東西。我主要專長並不是網頁前端，也不算個富創造力、想像力的人，所以也只能照著版式修改，憑著這次的經驗與收穫，也許以後有機會要做full-stack時我也不會那麼不知所措吧！