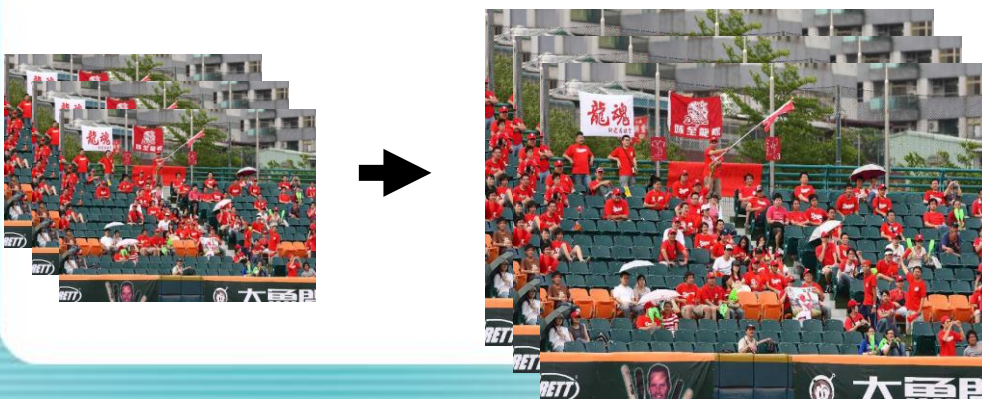
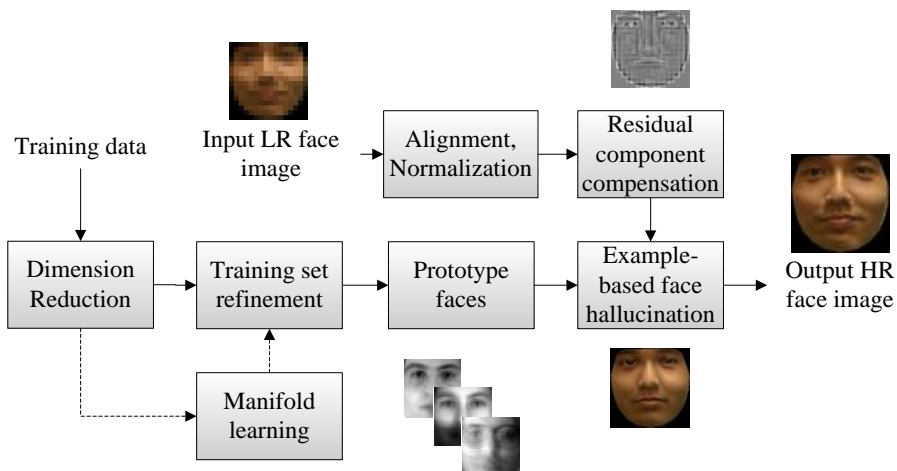


# 網路視訊實驗室簡介

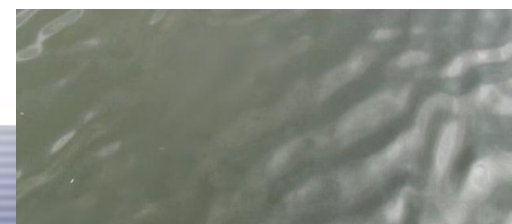
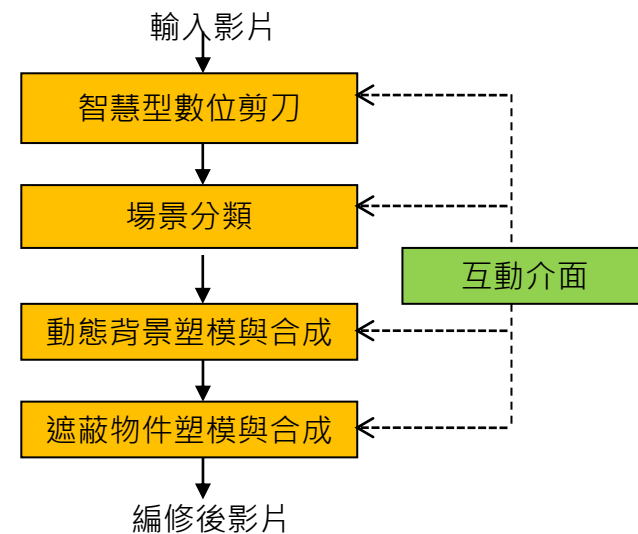
- ❖ 指導教授：林嘉文副教授 (<http://www.ee.nthu.edu.tw/~cwwlin>)
- ❖ 研究群成員：5名博士生 + 11名碩士生
- ❖ 畢業學生：PhD 2人、MS 39人
- ❖ 主要研究計畫
  - 智慧型視訊分析與應用
    - 數位剪刀、橡皮擦、放大鏡 (國科會、聯詠)
    - 視障輔助系統 (經濟部學界科專)
    - 自動駕駛輔助 (工研院機械所)
  - 網路視訊傳輸
    - Peer-to-Peer Video Streaming, Wireless Video (國科會)
    - Scalable Video Coding (電信國家型計畫)
    - Content-Based Video Retargeting (國科會、聯詠)
    - 視訊畫質評估與強化 (行政院檔案管理局)

# Research @ NVL

## 數位放大鏡



## 數位橡皮擦



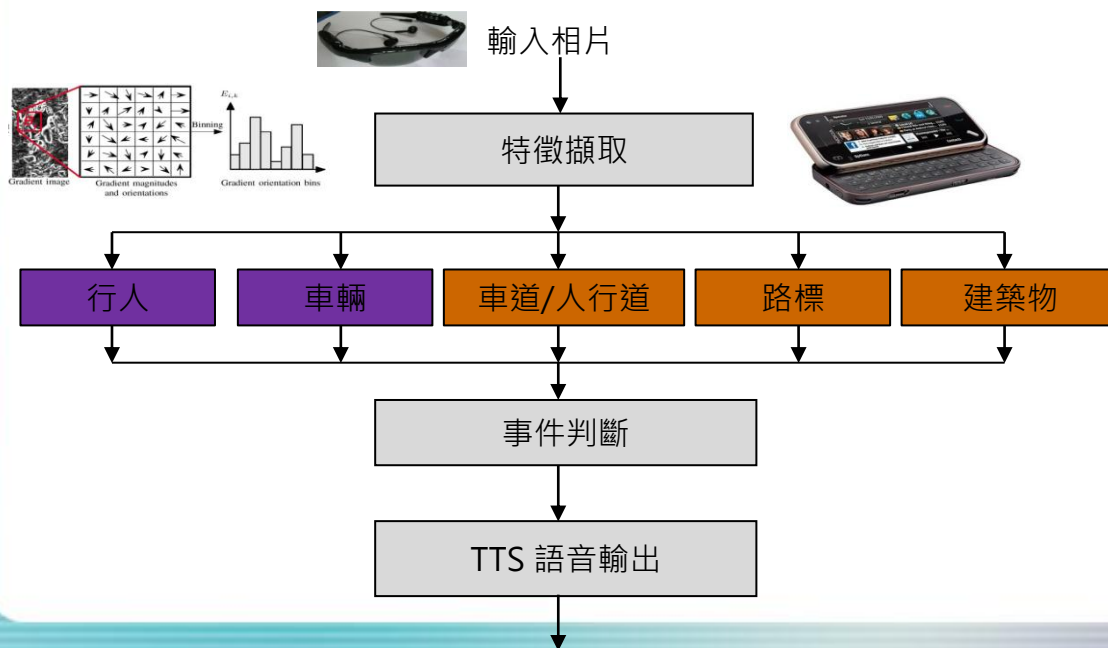
# Research @ NVL



地標比對

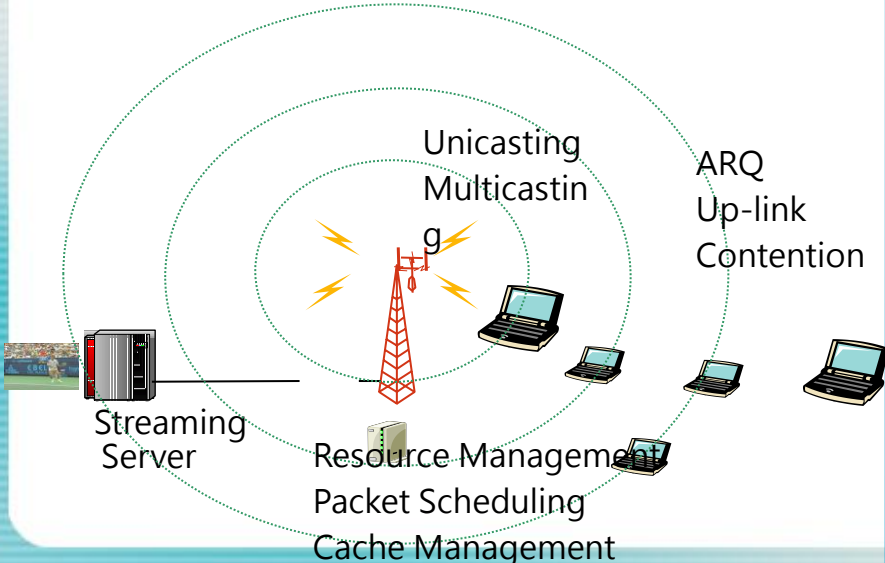
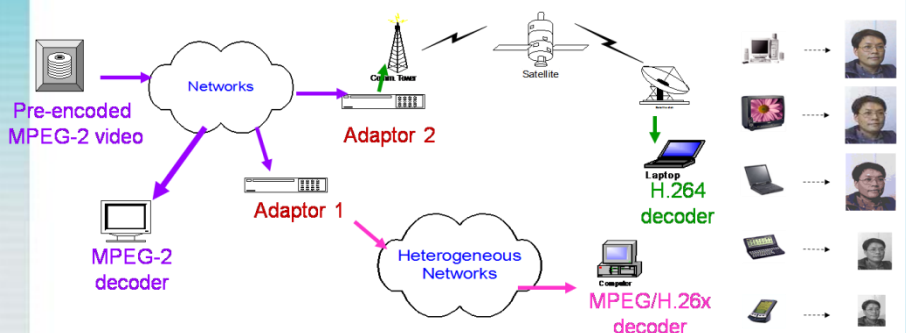


數位除霧



# Research @ NVL

## 網路視訊傳輸



## 數位剪輯手

