Lemmatization

將 word 轉化成有意義的 base word,ex: Hitorical->History/Caring->Care 因為要處理成有意義單字,相比 stemming 要花費更多成本,主要應用在 Chatbot、human-answering 方面。

Stemming

將 word 後方 characters 盡量去削減,ex: Hitorical->Histori/Caring->Car 只需要將文字後置整個切掉,所以結果可能是無意義甚至是錯誤的,優點是處理成本比較低,適合應用於大量資料及的情況。