

AI on Cloud



Microsoft



AIT

Asian Institute of Technology

SCB ACADEMY

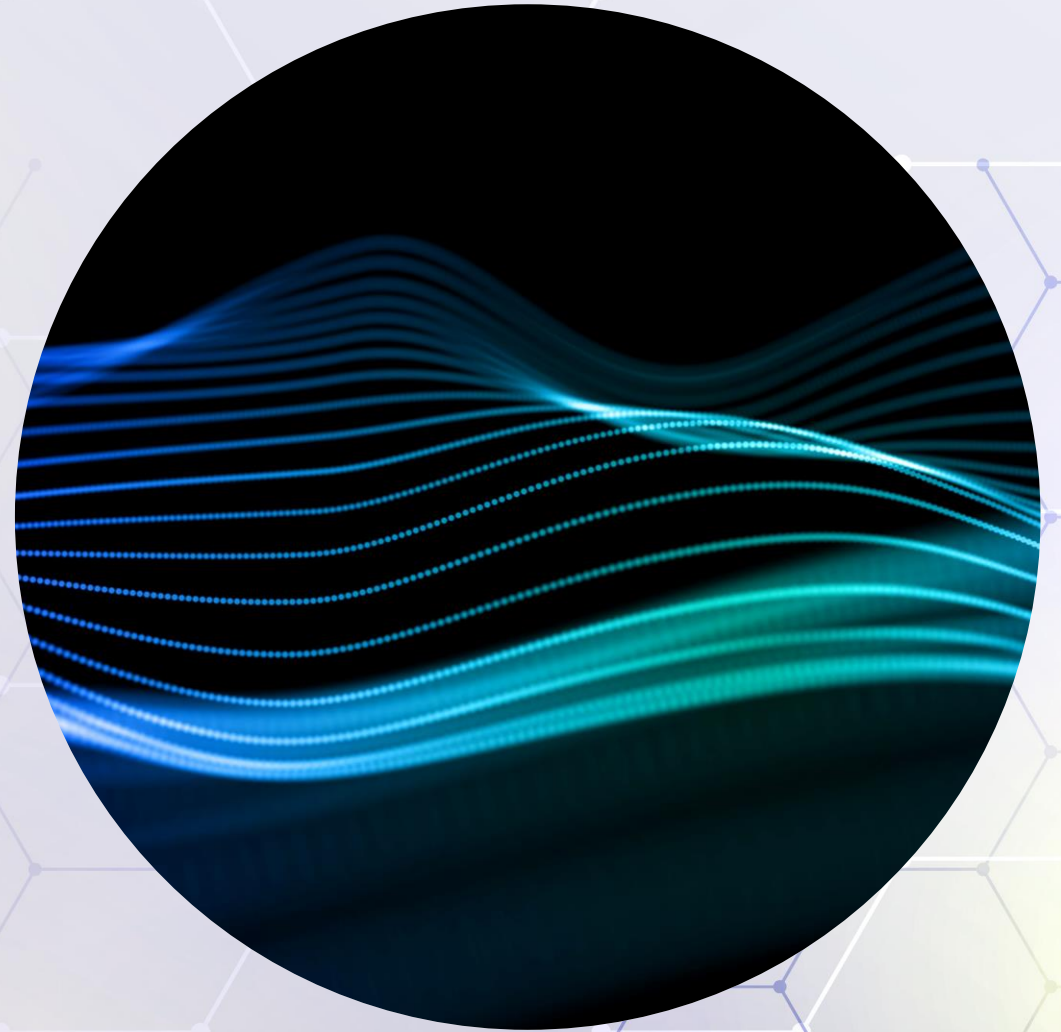


AI on Cloud

Chapter

4

การประมวลผล
ภาษาธรรมชาติ
(Natural Language
Processing (NLP))



AIT
Asian Institute of Technology

SCB ACADEMY

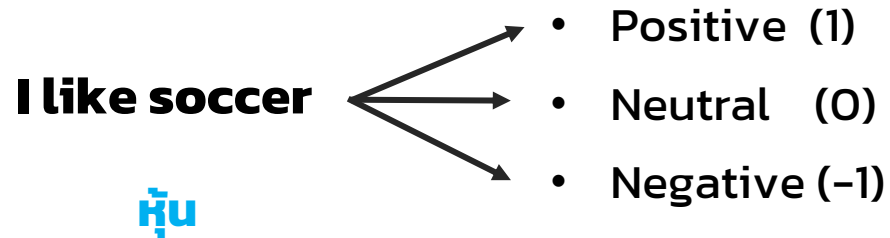


4.3 การวิเคราะห์อารมณ์และความรู้สึก จากข้อความ (Sentiment Analysis)



การวิเคราะห์อารมณ์และความรู้สึกจากข้อความ (Sentiment Analysis)

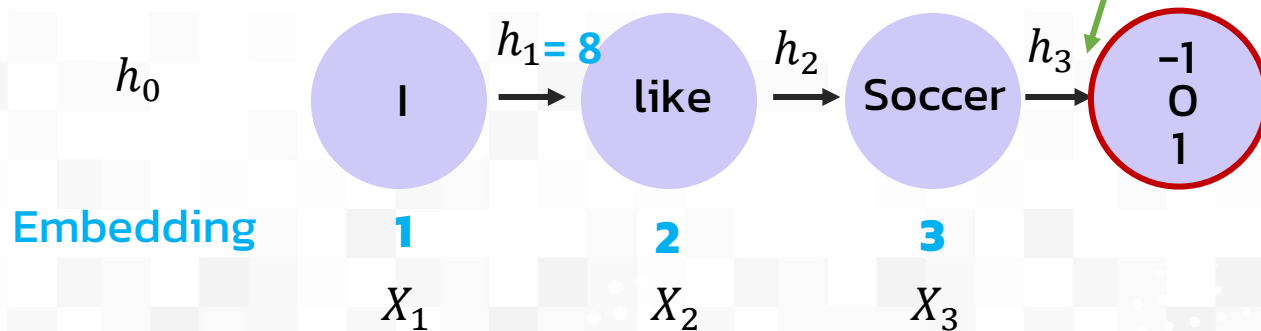
ตัวอย่าง:



แนวคิด:

Recurrent Neural Network

Activation Function



$$h_2 = h_1 W_h + X_2 W_x = 8(1) + 2(1) = 10$$

$$h_1 = h_0 W_h + X_1 W_x = 7(\mathbf{1}) + 1(\mathbf{1}) = 8$$



Thank you