Timestamp	Facial Expression
0.25	1st Frame
0.50	2
0.75	3
1.00	4
1.25	5
1.50	6
1.75	7
2.00	8
⋮	
15.00	

Voice Tone (เดา)

1 — - ใช้เวลา เป็นอะไร? - เป็นเรื่องรวม เท่านั้นรึป่าว?

2 — Note: ต่อรูปแล้ว แล้วมาไม่ตรง ที่เป็น sequence ที่ดูดีๆ มาได้ ลองเล่นเอง อย่าฟังใจเสีย ดูคนเดียว

Transcript

ยังไม่ script !

For Context at moment :

เดี๋ยวมาให้พอดี voice tone result

- อาจจะใช้ Time stamp จัด

Sync ①: เช็คทั้งใน

Timestamp	Facial Expression
0.25	1st Frame
0.50	2
0.75	3
1.00	4

AVG?

Voice Tone (เดา)

1 — - ใช้เวลา เป็นอะไร? - เป็นเรื่องรวม เท่านั้นรึป่าว?

Transcript

1

Vote กัน emotion map into sentimental

① Basic Vote

พวก conf. score × {-1, 0, 1}

② Advance Vote

พวก condition ที่เดี๋ยวขึ้นมา เช่น ถ้าตรงนี้ emotion conflict กันระหว่างสาม channel แล้วจะปรับตะแกน ยังไง ตาม specific condition

e.g., 1 {หน้าเข้า (+), เสียงเครียด(-), context บวก(-)} เดี๋ยวเค้าเครียดจริงๆ แต่ยิ้มเฉยๆ/ตอบเครียด ∴ อาจจะ ตัดรีหน้าออกเหลือ low weight

e.g., 2 {หน้าโมโห (-), เสียงโมโห(-), context ดี (+)} เดี๋ยวเค้าอาจจะ โกรธ หรือตัด ตัวปรับใหม่, etc...

∴ อาจจะได้ weight context น้อยลง

Sync ②: ตอนท้าย

Facial Expression, Voice Tone

ห้ามใช้ AVG สำหรับ overall context เพราะ เดี๋ยวจะรีเค้า มีเหตุผล ของมัน เราต้องใช้ Sync ①

Transcript

↓

Batch ทั้ง script ทีเดียว หาว่ารวมๆ แล้ว เค้า sentiment + หรือ - เดี๋ยวนี้ ส่งไป DS2

↓

conf. score × {-1, 0, 1}

Facial Tone Transcript

{โกรธ(-), ขึ้นเสียง(-), ชวน (+)}

e.g., ก่อนหน้านี้ประชด มา ตัดกัน 10 เฟรม (+1 ประชด tag ต่อรวม) ตั้งไป

Trigger : to frames consecutive ประชด effect

แล้วค่อยๆ ตัดมาได้

① {(+)(0), เสียงปกติ(0), ชวน (+)} {ยิ้ม(+), เสียงประชด(+), ค่า(-)} = อารมณ์ ยังคงอยู่

② {ยิ้ม (+), เสียงประชด (+), ชวน (+)} ใช้ result frame นี้ buffer ขาดแล้ว คือ 1. ลด weight (-+2) ให้ + ต้องค่าปกติ 2. refresh tag strategy

ตัดประชด -5 : 7 ประชด

ประชดต่อไป yes +3 10 / no -5 = 2 = 5 / -7 = 0 [ไม่ต่ำกว่า 0]

ใช้ ประชด tag > 10 :

else ต่อๆ ลด ประชด tag [ยิ้ม, ชวน, แต่ไม่มี effect]

Sync extra ② optional [purpose idea ที่ไว้ ทำไปก็ได้ ไม่ทำก็ไม่ แต่ถ้าได้ ได้ส่วน idea ดีๆ]

สร้าง tag ติดอารมณ์ ที่ไว้ใจแต่ละ timestamp แล้ว Sync ให้ ผลลัพธ์ ก่อนหน้า มีบวกลบ ลบกันต่อไป

Sync ① results

time stamp	result
1.00	-0.52
2.00	0.80
⋮	
15.00	0.23

① detail : - show graph ขึ้นมาด้วย

AVG

Vote กัน

② รวมๆ : ภาพรวม ว่าดีไม่ดี เค้าชื่อ ⊕ หรือ ⊖ เท่าไหร่ใน range [-1, 1]