



หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

ระบบการสร้างพร้อมท์สำหรับ ChatGPT ด้วยเสียง

กรณีศึกษา : งานสร้างบทความอัตโนมัติเว็บบล็อกทางกีฬาฟุตบอล

วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาเทคนิคการเขียนพร้อมท์สำหรับ ChatGPT
2. เพื่อพัฒนาระบบการแปลงเสียงให้เป็นพร้อมท์สำหรับ ChatGPT ทางกรีกีฬาฟุตบอล
3. เพื่อพัฒนาระบบการสร้างบทความทางกรีกีฬาฟุตบอลอัตโนมัติจากพร้อมท์ด้วย Chat GPT

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันการสร้างเนื้อหาคุณภาพสำหรับเว็บบล็อกกีฬา โดยเฉพาะฟุตบอล ต้องการความรวดเร็วและแม่นยำ ผู้เขียนมักเผชิญปัญหาในการผลิตเนื้อหาที่ทันเวลา และเสี่ยงต่อข้อผิดพลาดจากการพิมพ์ด้วยมือ โครงการนี้จึงมีเป้าหมายพัฒนาระบบสร้างพร้อมท์ สำหรับ ChatGPT ด้วยเสียง เพื่อช่วยให้การสร้างบทความกีฬาอัตโนมัติมีประสิทธิภาพและรวดเร็วมากยิ่งขึ้น

ผลการทดสอบ

ดึง API ของ ChatGPT แบบไม่เสียค่าใช้จ่าย ซึ่งได้ผลจากการทดลองดังนี้ "เขียนบทความฟุตบอลเกี่ยวกับฟอร์มการเล่นของลิเวอร์พูล ใน 3 นั้ดล่าสุด พร้อมบทวิเคราะห์เชิงลึก" ซึ่งความแม่นยำอาจจะไม่ดีมากนัก ต้องมีการจัดรูปแบบข้อความผลลัพธ์เพิ่มเติมเพื่อให้ได้บทความที่ต้องการ จากนั้นผู้พัฒนาได้เพิ่มการใช้งานแบบ Speech-to-Text ในการใช้งานหากผู้ใช้ไม่อยากพิมพ์ข้อความ ระบบอาจแปลงข้อความพูดและส่งผลตอบบทความที่ได้ระบบยังไม่สามารถควบคุมความยาวโครงสร้างของบทความได้ 100%



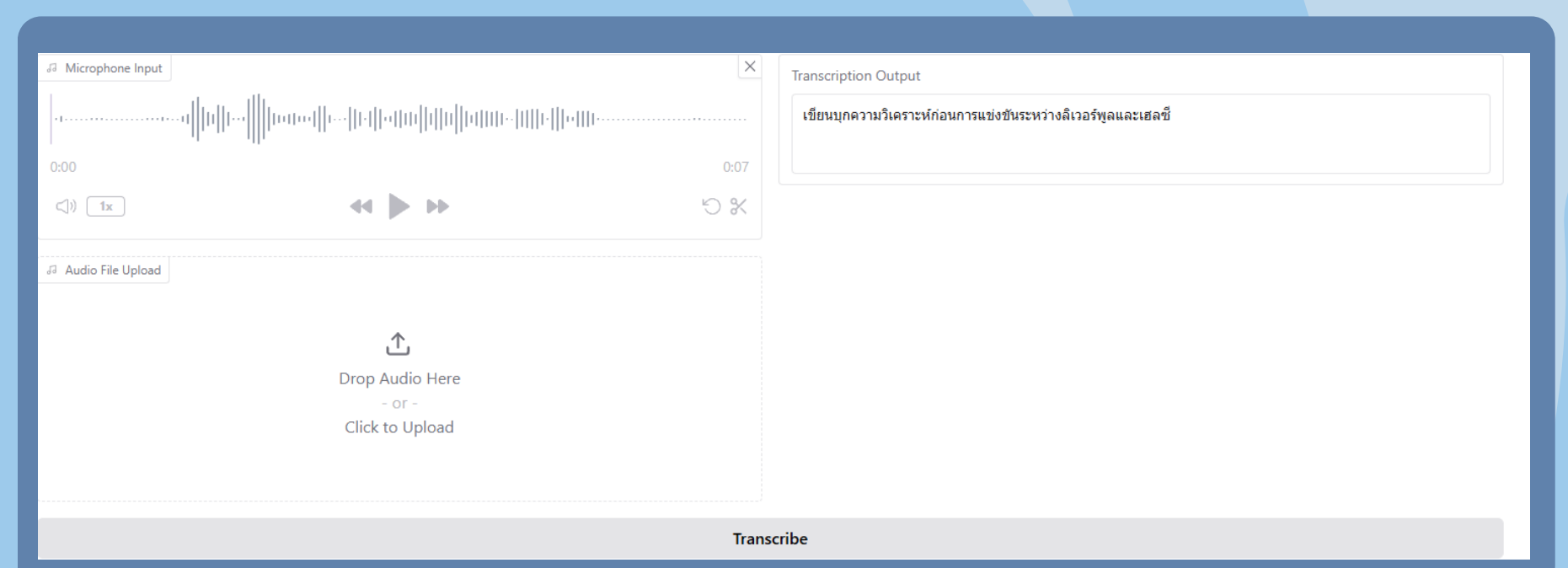
ข้อเสนอแนะ

จากการพัฒนาระบบการสร้างพร้อมท์สำหรับ ChatGPT ด้วยเสียง กรณีศึกษา : งานสร้างบทความอัตโนมัติสำหรับเว็บบล็อกทางกีฬาฟุตบอล พบว่าระบบสามารถประมวลผลพร้อมท์ตรงตามเจตนาควร มีการปรับปรุงแก้ไขในส่วนของการสร้างบทความอัตโนมัติให้มีการใช้ภาษาที่ถูกต้องเพื่อลดการผิดพลาดของความหมาย และเพิ่มความน่าเชื่อถือให้กับผู้ใช้งาน

พูดแล้วระบบจะแสดงข้อความที่ได้

เริ่มพูด

คุณพูดว่า: เขียนบทความวิเคราะห์ก่อนการแข่งขันระหว่างทีมลิเวอร์พูลและเชลซี



Control Panel

บทความทั้งหมด / ใช้งาน Generate บทความ

