

## SWOT ANALYSIS

	Helpful	Harmful
Internal Original	<b>STRENGTHS</b>  <u>โครงการ</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ฟังหนังสือเสียง (นิยาย, นวนิยาย) ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>• มีระบบตรวจสอบความถูกต้องของหนังสือเสียงกับหนังสือต้นฉบับก่อนที่จะเผยแพร่</li> </ul> <u>จีระพันธ์</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ให้ความสำคัญกับเวลาของคนอื่น</li> <li>• มีความรับผิดชอบ</li> </ul> <u>พิพัฒน์พงศ์</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• เป็นเพื่อนร่วมงานที่เก๋</li> <li>• มีความรับผิดชอบ</li> </ul>	<b>WEAKNESSES</b>  <u>โครงการ</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• มีการใช้ Speech-to-Text ซึ่งตรวจจับคำได้ยาก หากมีการใส่อารมณ์ลงไปในการพูด</li> <li>• ชื่อเฉพาะในเนื้อหาของหนังสือมีโอกาสผิดพลาดสูง ในการแปลงเสียงเป็นข้อความ</li> </ul> <u>จีระพันธ์</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• บางทีจิตใจไม่เข้มพอที่จะรับแรงกดดัน</li> <li>• เข้ากับคนอื่นไม่ค่อยได้</li> </ul> <u>พิพัฒน์พงศ์</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• บางครั้งสื่อสารไม่ลงตัว</li> <li>• ต้องศึกษาให้มากกว่านี้</li> </ul>
	<b>OPPORTUNITIES</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• สร้างโอกาสให้ผู้พิการทางสายตาให้สามารถใช้งานเว็บไซต์ได้อย่างปกติ</li> <li>• เปิดมิติใหม่ในการใช้งานเว็บไซต์</li> <li>• คนพิการต้องการสื่อหนังสือเสียงมากขึ้น</li> <li>• สื่อที่เป็นหนังสือเสียงเกี่ยวกับนิยาย, นวนิยาย มีจำนวนน้อย</li> </ul>	<b>THREATS</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• เสียค่าใช้จ่ายในการใช้ API</li> <li>• มีบุคคลกลุ่มน้อยให้ความสนใจ</li> <li>• คนทั่วไปไม่รู้ว่าเสียงของตน สามารถเปลี่ยนเป็นแสงให้คนตาบอดเข้าถึงข้อมูลความรู้และความบันเทิง</li> <li>• สื่อบันเทิงที่เป็นภาพเคลื่อนไหวมีความนิยมมากขึ้น เช่น ภาพยนตร์, ซีรีส์ ซึ่งถูกดัดแปลงมาจากนิยายหรือนวนิยายอีกที</li> </ul>

นายจีระพันธ์ บุญสิน 61020593

นายพิพัฒน์พงศ์ พลเขต 61020706

## TOWS ANALYSIS

	External Opportunities (O)	External Threats (T)
Internal Strengths (S)	S-O strategies	S-T strategies
	<ul style="list-style-type: none"> <li>เพิ่มโอกาสการเข้าถึงหนังสือเสียงของคนทั่วไปและคนพิการที่มีเนื้อหาถูกต้องสมบูรณ์มากขึ้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>สร้างความเข้าใจให้กับคนทั่วไปที่สนใจจะทำหนังสือเสียง ว่าทำอย่างไรที่จะสามารถสร้างสื่อออกมาให้ผู้พิการทางสายตาได้อย่างมีคุณภาพ เพื่อดึงดูดผู้สนใจเข้ามารับฟังหนังสือเสียง</li> </ul>
Internal Weaknesses (W)	W-O strategies	W-T strategies
	<ul style="list-style-type: none"> <li>มีการจดจำชื่อเฉพาะหรือตัดทิ้งเพื่อลดความเสี่ยงในการตรวจสอบคำผิดพลาดที่จำเกิดขึ้นได้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ให้อ่านทราบดีว่า ถึงจะมีการใส่อาณัติหรือไม่ก็ตาม จะต้องบันทึกเสียงให้ได้คุณภาพที่ชัดเจนและออกเสียงให้ถูกต้อง เพื่อลดความเสี่ยงในการแปลงเสียงเป็นข้อความที่ผิดพลาด</li> </ul>

นายจิระพันธ์ บุญสิน 61020593

นายพิพัฒน์พงศ์ พลเขต 61020706