**อ้างอิง**

[1] Abhishek, Mathur; Akshada, Pathare; Sujata, Oak & Prerna, Sharma. (2019). **News text classification model based on topic model AI based Reading System for Blind using OCR.** India: Information Technology Ramrao Adik Institute of Technology Nerul, Retrieved November 23, 2021, from <https://ieeexplore.ieee.org/document/8822226>

[2] Trupti, Shah;Sangeeta, Parshionikar. (2019). **Efficient Portable Camera Based Text to Speech Converter for Blind Person.** India: University of Mumbai, Retrieved April 20, 2021, from <https://ieeexplore.ieee.org/document/8907995>

[3] Sneha.C.Madre;Prof.S.B.Gundre. (2018). **OCR Based Image Text To Speech Conversion Using MATLAB.** India: Department of Electronics and Telecommunication,Government College of Engineering, Retrieved April 20, 2021, from <https://ieeexplore.ieee.org/document/8663023>

[3] Ani, R;Effy, Maria;J, Jameema, Joyce;Sakkaravarthy, V & Dr.M.A.Raja. (2017**). Smart Specs: Voice Assisted Text Reading system for Visually Impaired Persons Using TTS Method.** India: Institute of Technology,Coimbatore, Retrieved April 20, 2021, from <https://ieeexplore.ieee.org/document/8094103>

[4] AVM, Manikandan;Shouham, Choudhury & Souptik, Majumder. (2017). **Text Reader for Visually Impaired People: ANY READER.** India: Department of Electronics and Communication Engineering SRM University,

Retrieved April 20, 2021, from <https://ieeexplore.ieee.org/document/7496125>

[6] เทคโนโลยี OCR คืออะไร และมีขั้นตอนการทำงานอย่างไร? Retrieved November 23, 2021, from <https://aigencorp.com/blog/what-is-ocr>

[7] Grassroot Engineer. (2020). Tesseract OCR คือ อะไร??. Retrieved November 12, 2021, from <http://1ab.in/dlsx>

[8] การสังเคราะห์เสียงพูด (2556). Retrieved November 12, 2021, from <http://1ab.in/w12>

[9] Android Studio. Retrieved November 21, 2021, from <https://developer.android.com/>

[10] Tesseract User Manual.Retrieved November 16, 2021, from <https://tesseract-ocr.github.io/tessdoc/Home.html>

[11] ngrok. Retrieved August 1, 2021, from <https://ngrok.com/>

[12] คอร์สเรียน Python API (REST) with Flask. Retrieved November 16, 2021, from <https://www.youtube.com/watch?v=auDjKfWMagk>

[13] Pan Park. (2020) เริ่มต้นใช้งาน Tesseract OCR และแนวทางปรับปรุงคุณภาพของผลลัพธ์ จากประสบการณ์ใช้งานมาเกือบปี [Updated 18/9/63]. สืบค้นวันที่ 19 พฤศจิกายน 2564, จาก <https://bit.ly/3xjgN6C>

[14] Amit D. (2021) Tesseract OCR. สืบค้นวันที่ 19 พฤศจิกายน 2564, จาก <https://github.com/tesseract-ocr/tesseract/blob/main/README.md>

[15] Cloud Text-to-Speech expands its number of voices by nearly 70%, now covering 32 languages and variants. Retrieved November 21, 2021, from <https://cloud.google.com/blog/products/ai-machine-learning/cloud-text-to-speech-expands-its-number-of-voices-now-covering-33-languages-and-variants>

[16] Keng Surapong. (2563). Heroku คืออะไร สอน Heroku ภาษาไทย เริ่มต้น สมัครใช้งาน Heroku PaaS – heroku ep.1สืบค้นวันที่ 19 พฤศจิกายน 2564, จาก <https://www.bualabs.com/archives/3916/what-is-heroku-tutorial-heroku-paas-in-thailanguage-how-to-build-app-dyno-in-python-heroku-ep-1/>

[17] REST API. (2019). [Beginner] มาทำความรู้จักกับ REST API กันดีกว่า (มีตัวอย่าง).

สืบค้นวันที่ 19 พฤศจิกายน 2564, จาก <https://bit.ly/30NQvxx>

[18] การติดตั้ง Ngrok ให้ Localhost สามารถ Online ได้ตลอดเวลา (2019).

Retrieved November 16, 2021, from <https://www.hostpacific.com/how-to-install-nrok-on-localhost/>

[19] How to Preprocess Images for Text OCR in Python (OCR in Python Tutorials 02.02).

Retrieved November 16, 2021, from <https://www.youtube.com/watch?v=ADVAjAXHdc&list=PLQFrSRbPdTH4SGi5qmYWHkERhYy1m1_b8&index=1&t=425s>

[20] Traineddata Files for Version 4.00 +. Retrieved November 16, 2021, from <https://tesseract-ocr.github.io/tessdoc/Data-Files.html>

[21] Nattavadee Hongboomee, Kanjana Sangtan. (2019). **Development Application for Identify Thai Banknote by Voice for Blindness via Smartphone.** Department of Computer science and Information Technology, Faculty of Science, Naresuan University,

Retrieved April 20, 2021, from <https://ieeexplore.ieee.org/document/7496125>

[21] Nikolaos Sourvanas, Geogios Tsatiris. (2018). **Challenges in Input Preprocessing for Mobile OCR Applications a Realistic Testing Scenario.** Greece: School of computing and information system. Retrieved April 20, 2021, from <https://ieeexplore.ieee.org/document/7496125>

[22] สำนักงานมูลนิธิ สาขากรุงเทพมหานคร/โรงเรียนบ้านเด็กรามอินทรามารู้จักคนตาบอดกันดีกว่า (2015). มารู้จักคนตาบอดกันดีกว่าสืบค้นวันที่ 19 พฤศจิกายน 2564, จาก <http://cfbt.or.th/bkk/index.php/article/20-get-to-know-the-blind-better>

[23] Optical character recognition (2022). Retrieved November 16, 2021, from <https://en.wikipedia.org/wiki/Optical_character_recognition>

[24] เริ่มต้นใช้งาน Tesseract OCR และแนวทางปรับปรุงคุณภาพของผลลัพธ์ จากประสบการณ์ใช้งานมาเกือบปี (2020).

Retrieved November 16, 2021, from https://shorturl.asia/kFWCS

[25] Text-to-Speech (2017). Retrieved November 16, 2021, from https://cloud.google.com/text-to-speech

[26] OpenCV (2022). Retrieved November 16, 2021, from https://en.wikipedia.org/wiki/OpenCV

[27] ngrok (2022). Retrieved November 16, 2021, from <https://ngrok.com/>

[28] Python Flask — Ep.1 เรียนรู้ Flask Framework และเริ่มต้นสร้างโปรเจคท์ (2020). Retrieved November 16, 2021, from <http://1ab.in/dlr9>

[29] REST กับ RESTful API ต่างกันนะรู้ยัง (2020). Retrieved November 16, 2021, fromhttp://1ab.in/dlsd