



สรุปรายงานข่าวเศรษฐกิจประจำสัปดาห์ (๒๒-๒๖ เม.ย. ๒๕๖๗)

กต. ส่งดาวเทียมสำรวจโลกขนาดเล็กดวงแรกขึ้นสู่วงโคจรในอวกาศ

เมื่อวันที่ ๒๔ เม.ย. ๒๕๖๗ ก. วิทยาศาสตร์ และไอซีที กต. (Ministry of Science and ICT: MSIT) เปิดเผยว่า ได้ส่ง NEONSAT-1 ดาวเทียมสำรวจโลกขนาดเล็ก (Nanosatellite) ของ กต. ด้วยจรวด electron ของ บ. Rocket Lab ของสหรัฐฯ ขึ้นสู่วงโคจรในอวกาศที่ระดับความสูง ๕๒๐ กม. จากพื้นโลก ณ ท่าอวกาศยานในมาเฮีย ประเทศนิวซีแลนด์ โดยการส่งดาวเทียมสำรวจโลกของ กต. ขึ้นสู่วงโคจรในครั้งนี้ถือเป็นส่วนหนึ่งของแผนการสร้างโครงข่ายดาวเทียม (Satellite Constellation) ของ กต.

ดาวเทียม NEONSAT-1 ซึ่งพัฒนาโดย Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST)^๑ เป็นดาวเทียมดวงแรกในบรรดาดาวเทียมสำรวจโลกขนาดเล็ก ๑๑ ดวงที่ กต. จะพัฒนาขึ้นตามแผนการสร้างโครงข่ายดาวเทียมของ กต. ภายในปี ๒๕๗๐ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อติดตามภัยพิบัติทางธรรมชาติ รวมถึงรักษาความมั่นคงภายในคาบสมุทรเกาหลีและบริเวณใกล้เคียง ทั้งนี้ กต. มีแผนที่จะปล่อยดาวเทียมสำรวจโลกขนาดเล็กอีก ๕ ดวงขึ้นสู่วงโคจรในอวกาศภายใน มิ.ย. ๒๕๖๙ และอีก ๕ ดวงภายใน ก.ย. ๒๕๗๐

อนึ่ง ชื่อของดาวเทียม NEONSAT-1 มาจากคำย่อภาษาอังกฤษ New-space Earth Observation SATellite constellation for national safety (โครงข่ายดาวเทียมสำหรับการสำรวจพื้นผิวโลกในอวกาศแห่งใหม่เพื่อความปลอดภัยของชาติ)

- https://www.koreatimes.co.kr/www/tech/2024/04/133_373319.html
- <https://www.chosun.com/economy/science/2024/04/23/EOE3L3E77RG5VFDUODYEJRMAP4/>
- https://mobile.newsis.com/view.html?ar_id=NISX20240424_0002710814
- https://www.koreatimes.co.kr/www/tech/2024/04/133_373387.html

SK Hynix ร่วมกับ TSMC พัฒนาขีดความสามารถของชิปหน่วยความจำ Bandwidth สูง (HBM)

เมื่อวันที่ ๑๙ เม.ย. ๒๕๖๗ บ. SK Hynix ได้ลงนาม MOU ว่าด้วยความร่วมมือด้านเทคโนโลยีกับ TSMC บริษัทโรงหล่อชั้นนำของไต้หวัน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตชิปหน่วยความจำ bandwidth สูง (Premium High Bandwidth Memory: HBM) และความสามารถในด้านเทคโนโลยีบรรจุภัณฑ์ขั้นสูง

ภายใต้ MOU ฉบับนี้ SK Hynix จะร่วมมือกับ TSMC พัฒนาชิป HBM4 (HBM รุ่นที่ ๖) โดยมีกำลังการผลิตสูงในปี ๒๕๖๙ รวมถึงส่งเสริมความร่วมมือในการใช้เทคโนโลยีการผลิต HBM ของ SK Hynix ร่วมกับเทคโนโลยีการบรรจุภัณฑ์ขั้นสูง Chip-on-Wafer-on-Substrate (CoWoS) ของ TSMC โดยในระยะแรก SK Hynix และ TSMC จะมุ่งเน้นความร่วมมือในด้านการพัฒนาประสิทธิภาพของแผ่น base die ส่วนประกอบของชิป HBM ก่อน ทั้งนี้ ปัจจุบัน SK Hynix ได้พัฒนาแผ่น base die ด้วยเทคโนโลยีของทางบริษัทฯ เพื่อผลิต HBM3E รุ่นที่ ๕

SK Hynix เป็นผู้ให้บริการด้านชิป HBM ชั้นนำของโลก ปัจจุบันเป็นผู้จัดส่ง (supplier) ชิป HBM เพียงรายเดียวให้กับ Nvidia โดย HBM เป็นชิปที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการให้บริการในด้าน AI และกำลังได้รับความสนใจเป็นวงกว้างจากการเติบโตของแอปพลิเคชัน generative AI เช่น ChatGPT

^๑ โดยได้รับความร่วมมือจาก Satrec Initiative ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของ Hanwha Aerospace และสถาบันวิจัยอวกาศ กต. (Korea Aerospace Research Institute: KARI)

- https://www.koreatimes.co.kr/www/tech/2024/04/419_373034.html
- <https://biz.chosun.com/it-science/ict/2024/04/19/LXQ56DLSJDUXL3XUFZ2ZSAT6A/>
- https://www.chosun.com/economy/tech_it/2024/04/19/6BTISCYIEZABTPJDLEINYV26WA/

Olive Young ยกกระดับประสบการณ์การช้อปปิ้งให้กับ นทท. ชาวต่างชาติด้วยเครื่องแปลภาษา

เมื่อวันที่ ๑๘ เม.ย. ๒๕๖๗ CJ Olive Young ผู้ค้าปลีกผลิตภัณฑ์ความงามในเครือ CJ Group เปิดเผยว่า ได้จัดเตรียมเครื่องแปลภาษาแบบพกพาที่สามารถแปลภาษาแบบ real time ไว้บริการ นทท.ต่างชาติ ในร้าน Olive Young ๑,๓๔๐ สาขา ทั่ว ปท. โดยมุ่งยกระดับประสบการณ์ในการช้อปปิ้งของ นทท.ต่างชาติ ซึ่งปัจจุบันกลายเป็นหนึ่งในกลุ่มผู้บริโภคหลัก

อุปกรณ์แปลภาษาดังกล่าวสามารถจัดทำคำแปลได้ ๑๖ ภาษา ซึ่งรวมถึงภาษาอังกฤษ จีน ญี่ปุ่น. วน. และรัสเซีย อีกทั้งยังมีฟังก์ชันแปลคำอธิบายสินค้าที่เขียนเป็นภาษาเกาหลีด้วยการสแกนข้อความผ่านกล้องของ อุปกรณ์ดังกล่าว ซึ่งจะลดข้อจำกัดด้านภาษาสำหรับลูกค้าชาวต่างชาติให้สามารถเข้าถึงข้อมูล รวมถึงเคล็ดลับมากมายเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ความงามของ กลต. (K-Beauty) ได้มากยิ่งขึ้น

อนึ่ง จำนวนครั้งในการขอคืนภาษี (Tax Refund) ของลูกค้าชาวต่างชาติที่ Olive Young ในปี ๒๕๖๖ อยู่ที่ ๓.๗ ล้านครั้ง ที่นับเป็นสัดส่วนที่ค่อนข้างสูงเมื่อพิจารณาจากจำนวน นทท. ที่มาเยือน กลต. ในปี ๒๕๖๖ ซึ่งอยู่ที่ ๘.๘ ล้านคน โดยปัจจุบันฐานลูกค้าชาวต่างชาติของ Olive Young เป็นกลุ่มลูกค้าจาก ญี่ปุ่น. / ปท. ใน อช.ตอ.ฉต. / และตะวันออกกลาง เป็นหลัก ซึ่งต่างจากในอดีตที่กลุ่มผู้บริโภคหลักเป็น นทท. จีน ทั้งนี้ ยอดขายของ Olive Young ในปี ๒๕๖๖ เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ โดยเพิ่มขึ้นกว่าร้อยละ ๖๖๐ เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี ๒๕๖๕ (เพิ่มขึ้นกว่า ๔ เท่า เมื่อเทียบช่วงเดียวกันของปี ๒๕๖๒ ซึ่งเป็นช่วงก่อนการแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙)

- https://www.koreatimes.co.kr/www/tech/2024/04/419_372979.html
- <https://www.mk.co.kr/news/business/10994255>
- <https://www.thekbs.co.kr/news/articleView.html?idxno=12081>

ชาว กลต. กว่าร้อยละ ๘๑.๓ ขาดความพร้อมด้านการเงินหลังเกษียณอายุ

เมื่อวันที่ ๒๒ เม.ย. ๒๕๖๗ สถาบันวิจัยประกันภัย กลต. (Korea Insurance Research Institute: KIRI) ได้เปิดเผยผลการสำรวจความเห็นของประชากร กลต. อายุต่ำกว่า ๖๐ ปี จำนวน ๑,๔๐๘ คน ทั่ว ปท. พบว่า ร้อยละ ๘๑.๓ มีความกังวลเกี่ยวกับการขาดรายได้ในช่วงหลังการเกษียณอายุ^๒ จนถึงอายุ ๖๕ ปี ซึ่งเป็นอายุที่สามารถเริ่มขอรับเงินบำนาญชราภาพจาก สนง. บำนาญแห่งชาติ (National Pension Service: NPS) ได้ โดยร้อยละ ๔๖.๙ ของผู้เข้าร่วมการตอบแบบสอบถามระบุว่า เงินบำนาญชราภาพจาก NPS จะเป็นแหล่งรายได้หลักในการดำรงชีวิตหลังการเกษียณอายุ ในขณะที่ผู้ตอบแบบสอบถามจำนวนที่เหลือระบุว่า แหล่งรายได้หลักหลังการเกษียณเป็นเงินในบัญชี (เช่น เงินฝาก ประกันออมทรัพย์) เงินบำเหน็จ อสังหาริมทรัพย์ ฯลฯ

ทั้งนี้ กลต. กำลังขยายอายุของผู้มีสิทธิเริ่มรับเงินบำนาญชราภาพเพิ่มขึ้นทุกๆ ๕ โดยผู้ที่เกิดในปี ๒๕๙๖ จะได้รับสิทธิในการรับเงินบำนาญชราภาพเมื่ออายุครบ ๖๑ ปี และผู้ที่เกิดในปี ๒๕๑๒ จะได้รับเงินบำนาญเมื่ออายุครบ ๖๕ ปี โดยความเคลื่อนไหวดังกล่าวนี้มีจุดประสงค์เพื่อรักษาความยั่งยืนในกองทุนเงินบำนาญของ NPS

- https://www.koreatimes.co.kr/www/biz/2024/04/488_373219.html
- <https://www.munhwa.com/news/view.html?no=2024042201039910176005>
- <https://www.hankyung.com/article/202404215479Y>

* * * * *

^๒ จากข้อมูลของ สนง. สถิติแห่งชาติ กลต. พบว่า อายุเกษียณเฉลี่ยของคน กลต. ในปี ๒๕๖๖ อยู่ที่ ๕๙.๔ ปี โดยเพศชายมีอายุเกษียณเฉลี่ย ๕๑.๑ ปี ขณะที่เพศหญิงมีอายุเกษียณเฉลี่ย ๕๗.๘ ปี (ข้อมูลจาก: <https://m.khan.co.kr/economy/economy-general/article/202307251337001#c2b>)