

# SKUPINA OTP JE IZBRALA PODJETJE SAMBANOVA SYSTEMS ZA IZGRADNJO NAJHITREJŠEGA SUPERRAČUNALNIKA UMETNE INTELIIGENCE V EVROPI

## SPOROČILO ZA JAVNOST

Ljubljana, 12. 11. 2021

**Strateško partnerstvo postavlja skupino OTP in madžarsko Ministrstvo za inovacije in tehnologijo (ITM) kot vodilna evropska igralca na področju umetne inteligence, kar v naslednjem desetletju omogoča hitro transformacijo znotraj banke in regije.**

11. november 2021 - PALO ALTO, Kalifornija in BUDIMPEŠTA, Madžarska, Podjetje SambaNova Systems, ki gradi najnaprednejšo programsko opremo, strojno opremo in rešitve za izvajanje aplikacij umetne inteligence (AI) v industriji, in skupina OTP, vodilna bančna skupina v srednji in vzhodni Evropi (SVE), sta danes objavila strateško partnerstvo za izgradnjo najhitrejšega superračunalnika umetne inteligence v Evropi. Skupaj bodo uvedli več-predalni sistem umetne inteligence, zgrajen na SambaNova Dataflow-as-a-Service GPT, za najnaprednejši jezikovni model na svetu v poslovni banki. Sistem bo zagotovljen kot nacionalni vir umetne inteligence javnemu sektorju, gospodarstvu in visokemu šolstvu v sodelovanju z ITM.

»Gre za edinstveno sodelovanje med skupino OTP, ITM in podjetjem SambaNova Systems, z namenom zagotoviti neverjeten vir za državo in regijo srednje in vzhodne Evrope,« je povedal Péter Csányi, namestnik glavnega izvršnega direktorja, direktor divizije Digitalno poslovanje v skupini OTP. »Z veseljem sporočamo, da bo ta revolucionarni superračunalnik predstavljal edinstveno zmogljivost umetne inteligence za izgradnjo jezikovnih modelov na ravni GPT-3 za jezike po vsej srednji in vzhodni Evropi.«

S tem partnerstvom skupina OTP prevzema vodilno vlogo v Evropi na področju raziskav in razvoja umetne inteligence. 17 milijonov strank bo izkusilo hitrejše, bolj prilagojene finančne storitve, ki temeljijo na umetni inteligenci, s superračunalnikom, ki lahko v kratkem času obdela velike količine besedilnih informacij in podatkov. Z občutnim pospeševanjem delovnih tokov in prevzemanjem ponavljajočih se nalog ter ustvarjanjem več prostora za razvoj storitev in človeško ustvarjalnost bo inovacija pozitivno vplivala na zaposlene Skupine OTP po vsej Evropi.

»Skupina OTP kot vodilna v svoji industriji ima jasen načrt, da bo umetna inteligenca postala ključna tehnološka gonilna sila v naslednjem desetletju. S podporo ITM bo okolje umetne inteligence, ki ga ustvarjajo, zagotovilo dostopno in vrhunsko infrastrukturo za univerze, raziskovalne centre, javne in zasebne organizacije po vsej Madžarski,« je dejal prof. dr. László Palkovics, minister za inovacije in tehnologijo na Madžarskem.

Partnerstvo med Skupino OTP in podjetjem SambaNova Systems je večletni dogovor o sodelovanju za uvedbo rešitve podjetja SambaNova Dataflow-as-a-Service GPT in izgradnjo edinstvenega modela madžarskega jezika, enega najbolj zapletenih jezikov na svetu, ki mu bodo sledili jeziki drugih držav, kjer je Skupina OTP prisotna. Skozi omenjeno implementacijo se bo banka preoblikovala s pomočjo umetne inteligence in rešitve SambaNova GPT, ki bo zajela vsak kotiček podjetja, od bančnih poslovalnic do zaledne pisarne.

»Veliki jezikovni modeli hitro postajajo primarni vmesnik za podjetje in umetna inteligenca bo poganjala preobrazbo sektorjev. Uvedba omenjene rešitve v skupini OTP bo pokazala, kaj je mogoče z napredno umetno inteligenco v panogah, ki delujejo z veliko količino dokumentov, kot so bančne in finančne storitve,« je dejal Rodrigo Liang, soustanovitelj in glavni izvršni direktor podjetja SambaNova Systems.

Uvedba rešitve je tehnični podvig; če bi projekt razvijali in uvajali sami, bi banka za to potrebovala več let in obsežne človeške vire. S pomočjo podjetja SambaNova lahko skupina OTP rešitev vpelje v nekaj dneh ali tednih. Ko bo rešitev vpeljana, bo superračunalnik z umetno inteligenco omogočil OTP banki napredek z umetno inteligenco in nadaljnji prodor na svetovni finančni trg.

## O rešitvi GPT SambaNova DataFlow-as-a-Service

DataFlow-as-a-Service™, »paradni konj« ponudbe podjetja SambaNova, je razširljiva platforma za storitve umetne inteligence, ki organizacijam omogoča, da čez noč začnejo s pobudami umetne inteligence s povečanjem obstoječih zmogljivosti in osebja skozi preprost model naročnine. Platformo poganja DataScale®, integrirana programska in strojna platforma, ki zagotavlja neprimerljivo zmogljivost, natančnost, obseg in preprosto uporabo, zgrajeno na rešitvi Reconfigurable Dataflow Architecture™ podjetja SambaNova Systems.

Glede na to, da umetna inteligenca postaja poslovna nuja v svetovnem gospodarstvu, stranke potrebujejo celovite rešitve, ki lahko delujejo v velikem obsegu na finančno racionalen način. Z integriranim sistemom, ki vključuje najboljše modele umetne inteligence v svojem razredu, programsko in strojno opremo, podjetje SambaNova ponuja najbolj obsežne, dostopne in najučinkovitejše aplikacije umetne inteligence na svetu. Če želite izvedeti več o rešitvi Data Flow-as-a-Service podjetja SambaNova za jezik z GPT, obiščite: <https://sambanova.ai/solutions/gpt/>

## O podjetju SambaNova Systems

SambaNova Systems je podjetje za inovacije na področju umetne inteligence, ki spodbuja organizacije k uvedbi vodilnih rešitev za računalniški vid, obdelavo naravnega jezika, priporočila in umetno inteligenco za znanost. »Paradni konj« iz ponudbe podjetja SambaNova, Dataflow-as-a-Service™, pomaga organizacijam, da hitro uvedejo umetno inteligenco v nekaj dneh, ustvarijo dodatne prihodke in povečajo operativno učinkovitost. SambaNova DataScale® je integriran sistem programske in strojne opreme, ki uporablja Reconfigurable Dataflow Architecture™, skupaj z odprtimi standardi in uporabniškimi vmesniki. Podjetje SambaNova Systems s sedežem v Palo Altu v Kaliforniji so leta 2017 ustanovili vodilni eksperti ter strokovnjaki za načrtovanje strojne in programske opreme iz podjetja Sun/Oracle in univerze Stanford. Med vlagatelji podjetja so SoftBank Vision Fund 2, skladi in računi, ki jih upravljajo BlackRock, Intel Capital, GV, Walden International, Temasek, GIC, Redline Capital, Atlantic Bridge Ventures, Celesta in številni drugi. Za več informacij obiščite spletno stran [sambanova.ai](http://sambanova.ai) ali nas kontaktirajte na [info@sambanova.ai](mailto:info@sambanova.ai). Sledite SambaNova Systems na LinkedIn.

## O skupini OTP

Skupina OTP je vodilna finančna skupina v srednji in vzhodni Evropi z izjemno uspešno rastjo, izjemno dobičkonosnostjo ter stabilno kapitalno in likvidnostno pozicijo. S 40.000 zaposlenimi v 11 državah bančna skupina zagotavlja univerzalne finančne storitve za 17 milijonov strank. Ponuja vrhunske digitalne rešitve in mrežo več kot 1.700 poslovalnic. V prihodnost usmerjeno delovanje in razvojna prizadevanja Skupine OTP se osredotočajo na trajnost glede varstva okolja, socialne vključenosti in upravljanja, hkrati pa si Skupina prizadeva za krepitev svojega položaja izbranega delodajalca v srednji in vzhodni Evropi.

Sedež Skupine OTP je na Madžarskem, ima pa raznoliko in transparentno lastniško strukturo. Bančna skupina kotira na borzi v Budimpešti od leta 1995.

**Kontakt za več informacij:** [kommunikacio@otpbank.hu](mailto:kommunikacio@otpbank.hu)