

Ottometric Secures \$10M Series A Financing to Advance AI-Powered ADAS Validation

Summary: *Ottometric is a technology company specializing in the automation and validation of Advanced Driver Assistance Systems (ADAS). The company recently secured \$10 million in Series A funding led by Schooner Capital, with participation from several prominent investors. This financial boost will support further development of Ottometric's AI-powered platform, which enhances the efficiency and scalability of ADAS validation processes. By leveraging proprietary data distillation technology, the platform significantly reduces the volume of sensor data while preserving critical safety information, allowing for faster, more cost-effective system validation. The goal is to address rising industry demands for safety, regulatory compliance, and reduced time to market. The new investment marks an important milestone for Ottometric's continued global growth.*

Keywords: *ADAS validation, artificial intelligence, automotive technology, sensor data, automation, investment*

¹ ALFA BK University, Ottometric.
E-mail: adriana.repac@ottometric.com

INTRODUCTION

By addressing big data management, training, and real-world validation challenges, Ottometric helps companies save millions in development costs, enhance reliability, meet safety standards, and accelerate time to market” (1).

FUNDING ROUND LED BY SCHOONER CAPITAL WILL ACCELERATE GROWTH AND PRODUCT DEVELOPMENT



BOSTON, MA/NOVI SAD, SERBIA – 04/09/2025

Ottometric, an emerging technology leader in the validation of Advanced Driver Assistance Systems (ADAS), today announced the successful closing of its \$10 Million Series A financing. The round was led by Schooner Capital, with participation from existing investors Rally Venture and Proeza Ventures, as well as new investors, including PS27 and Somersault Ventures. The new capital will support Ottometric’s rapid growth and accelerate the development of its breakthrough ADAS validation platform.

ADAS includes safety-critical features such as AEB (Automatic Emergency Braking) and LDW (Lane Departure Warning), as well as driver-assistance features such as ACC (Adaptive Cruise Control) and TSR (Traffic Sign Recognition). ADAS solutions are developed and validated using data from a complex network of sensors, including cameras, radar, lidar and ultrasonic sensors. However, the traditional validation process remains inefficient and unscalable. Automakers and suppliers typically spend over a year and up to \$100M per vehicle model on ADAS development and testing to comply with government regulations and ensure safety. This process produces petabytes of data, which are currently manually analyzed before the start of vehicle production.

Ottometric's AI-powered platform automates and streamlines ADAS development and validation, helping companies identify and fix sensor, system and software issues. Its proprietary data distillation technology classifies vast amounts of sensor data into structured insights, dramatically reducing dataset sizes while ensuring critical safety scenarios are fully captured. This significantly improves system accuracy and reduces validation costs and timelines by over 50%.

"Ottometric is tackling one of the most pressing challenges in automotive technology today: the skyrocketing cost and complexity of ADAS validation," said Joseph Burke, Founder and CEO of Ottometric. "We are transforming a cumbersome, manual process into an automated, scalable solution that delivers actionable insights in days rather than months. This funding validates our approach and will help us scale to meet the growing demand from Tier-1 suppliers and OEMs."

As part of the investment, Orhan Gazelle, Managing Director at Schooner Capital, will join Ottometric's Board of Directors. "Ottometric's AI-powered platform delivers a remarkable improvement in efficiency, reducing costs while enhancing the reliability of ADAS solutions," said Gazelle. "We are excited to support Ottometric in helping manufacturers navigate regulatory challenges and bring safer, more advanced driver assistance systems to market faster than ever before."

Since raising its Series Seed in 2023, Ottometric has built strong momentum, steadily expanding its customer base of Tier-1 suppliers and OEMs while advancing its product capabilities. With Ottometric, manufacturers can accelerate the deployment of next-generation ADAS solutions to improve driver safety, gain a competitive edge and ensure compliance with evolving government regulations.

ABOUT OTTOMETRIC

Ottometric is a software company focused on automating and streamlining the validation and training processes for Advanced Driver Assistance Systems (ADAS). The company is based in the United States and has an R&D team in Novi Sad, Serbia. Founded in 2019 by automotive industry veterans who have been instrumental in the evolution of ADAS over the past decade, Ottometric provides its automation solutions to OEMs, Tier-1 and Tier-2 suppliers whose current development and validation methods are human-intensive, slow, and costly. Ottometric helps these companies save millions of dollars while significantly improving system performance and reducing time to market. The company is backed by leading venture capital firms including Schooner Capital, Rally Ventures, Proeza Ventures, Goodyear Ventures, and Trucks VC.

LITERATURE

- (1) Ottometric, www.ottometric.com

Primljen: 10.03.2025.

Prihvaćen: 11.03.2025.

Objavljen: 31.03.2025.

Ottometric obezbedio 10 miliona dolara za finansiranje unapređenja AI platforme za validaciju naprednih sistema pomoći vozaču (ADAS)

Rezime: Ottometric je tehnološka kompanija specijalizovana za automatizaciju i validaciju naprednih sistema za pomoć vozaču (ADAS). Kompanija je nedavno obezbedila 10 miliona dolara u okviru Series A runde finansiranja koju predvodi Schooner Capital, uz učešće nekoliko značajnih investitora. Ova investicija omogućiće dalji razvoj AI platforme koja unapređuje efikasnost i skalabilnost procesa validacije ADAS sistema. Zahvaljujući sopstvenoj tehnologiji za obradu podataka, platforma značajno smanjuje obim senzorskih podataka, a da pri tom zadržava ključne informacije vezane za bezbednost, omogućavajući bržu i isplativiju validaciju sistema. Cilj je odgovoriti na rastuće zahteve industrije u pogledu bezbednosti, usklađenosti sa propisima i bržeg izlaska na tržište. Nova investicija predstavlja važan korak u daljoj globalnoj ekspanziji kompanije.

Ključne reči: validacija ADAS sistema, veštačka inteligencija, automobilska tehnologija, senzorski podaci, automatizacija, investicija

¹ ALFA BK Univerzitet, Ottometric.
E-mail: adriana.repac@ottometric.com

UVOD

Adresiranjem velikih podataka za upravljanje, obuku i izazove validacije u stvarnom svetu, Ottometric pomaže kompanijama da uštede milione u troškovima razvoja, poboljšaju pouzdanost, ispunе bezbednosne standarde i ubrzaju vreme izlaska na tržište” (1).

RUNDA INVESTIRANJA PREDVOĐENA FONDOM SCHOONER CAPITAL UBRZAĆE RAST I RAZVOJ PROIZVODA



BOSTON, MASAČUSETS/NOVI SAD, SRBIJA - 09. 04.2025.

Kompanija Ottometric, vodeći inovator u oblasti validacije naprednih sistema pomoći vozaču (ADAS), objavila je zatvaranje A serije finansiranja u iznosu od 10 miliona dolara. Ovu rundu predvodio je investicioni fond Schooner Capital, uz učešće postojećih investitora Rally Venture i Proeza Ventures, kao i novih partnera, među kojima su PS27 i Somersault Ventures. Prikupljena sredstva biće usmerena na ubrzanje rasta kompanije i dalji razvoj inovativne platforme za validaciju ADAS sistema zasnovane na veštačkoj inteligenciji.

ADAS sistemi obuhvataju bezbednosne funkcionalnosti kao što su automatsko kočenje u hitnim situacijama (AEB) i upozorenje na napuštanje saobraćajne trake (LDW), ali i asistenciju vozaču kroz funkcije poput adaptivnog tempomata (ACC) i prepoznavanja saobraćajnih znakova (TSR). Ove funkcionalnosti se razvijaju i testiraju pomoću složenih mreža senzora – uključujući kamere, radare, lidare i ultrazvučne senzore. Ipak, tradicionalni proces validacije i dalje je spor, skup i teško skalabilan. Proizvođači automobila i dobavljači često troše više od godinu dana i do 100 miliona dolara po modelu vozila kako bi ispunili regulatorne zahteve i obezbedili bezbednost. Taj proces generiše petabajte podataka, koji se trenutno analiziraju manuelno pre početka serijske proizvodnje.

AI platforma kompanije Ottometric automatski upravlja i optimizuje razvoj i validaciju ADAS sistema, pomažući kompanijama da brzo identifikuju i otklone probleme u vezi sa senzorima, softverom i sistemima. Njihova vlasnička tehnologija za destilaciju podataka klasifikuje ogromne količine podataka u strukturisane uvide, značajno smanjujući obim datasetova, uz zadržavanje ključnih bezbednosnih scenarija. Ovim pristupom postiže se povećana tačnost sistema i smanjuju se troškovi i vreme validacije za više od 50%.

„Ottometric rešava jedan od najozbiljnijih izazova u današnjoj automobilskoj industriji – sve veće troškove i složenost ADAS validacije,” izjavio je Joseph Burke, osnivač i izvršni direktor kompanije Ottometric. „Transformišemo zahtevan, ručni proces u automatizovano, skalabilno rešenje koje pruža primenljive uvide u roku od nekoliko dana, umesto meseci. Ovo finansiranje potvrđuje naš pristup i omogućava nam da skaliramo u skladu sa rastućom potražnjom Tier-1 dobavljača i OEM proizvođača.”

Kao deo investicije, Orhan Gazelle, izvršni direktor fonda Schooner Capital, pridružuje se Upravnom odboru kompanije Ottometric. „Platforma koju razvija Ottometric donosi izuzetno povećanje efikasnosti – smanjuje troškove, a ujedno povećava pouzdanost ADAS rešenja,” izjavio je Gazelle. „Radujemo se što ćemo podržati Ottometric u njihovoj misiji da proizvođačima vozila olakšaju ispunjavanje regulatornih zahteva i ubrzaju uvođenje bezbednijih i naprednijih sistema pomoći vozaču.”

Od kada je 2023. godine prikupila sredstva u okviru Series Seed in 2023, kompanija Ottometric beleži snažan rast – konstantno proširuje bazu klijenata među Tier-1 dobavljačima i OEM proizvođačima, istovremeno unapređujući funkcionalnosti svoje platforme. Uz Ottometric, proizvođači mogu ubrzati implementaciju sledeće generacije ADAS rešenja, povećati bezbednost na putevima, ostvariti konkurentsku prednost i obezbediti usklađenost sa sve zahtevnijim regulativama.

O KOMPANIJI OTTOMETRIC

Ottometric je softverska kompanija posvećena automatizaciji i optimizaciji procesa validacije i treniranja naprednih sistema pomoći vozaču (ADAS). Kompanija ima sedište u Sjedinjenim Američkim Državama, dok se njen tim za istraživanje i razvoj (R&D) nalazi u Novom Sadu, Srbija. Osnovana 2019. godine od strane stručnjaka sa višegodišnjim iskustvom u razvoju ADAS tehnologija, kompanija pruža svoja rešenja proizvođačima vozila (OEM), kao i Tier-1 i Tier-2 dobavljačima, koji se oslanjaju na zahtevne, spore i skupe metode testiranja. Zahvaljujući Ottometric platformi, ove kompanije mogu značajno smanjiti troškove, poboljšati performanse sistema i ubrzati plasman proizvoda na tržište.

Kompaniju podržavaju vodeće fondove rizičnog kapitala, uključujući Schooner Capital, Rally Ventures, Proeza Ventures, Goodyear Ventures i Trucks VC.

Literatura

- (1) Ottometric, www.ottometric.com

