

COMUNICATO STAMPA

ADAS PRODOTTI CON ZERO DIFETTI E ZERO SCARTI GRAZIE ALLE SOLUZIONI RETE ELES PER QUALIFICA E TEST DI PRODUZIONE

Todi (PG), 31 Dicembre 2021 - ELES S.p.A., PMI innovativa quotata sul sistema multilaterale di negoziazione Euronext Growth Milan e fornitore mondiale di dispositivi di test per semiconduttori (circuiti integrati IC) con applicazioni Automotive e Mission Critical, rende noto che la notizia sull'intenzione di Intel di rendere pubblica la sua controllata Mobileye a Wall Street nel 2022, rimarca l'importanza del segmento degli ADAS, in cui Eles è presente fin dal suo esordio.

Nata nel 1999, Mobileye mostra oggi numeri da primato in termini di presenza sul mercato: presente in più di 300 modelli di auto e più di 60 milioni di vetture nel mondo.

Eles è orgogliosa di essere strettamente legata al segmento degli ADAS fin dal suo esordio.

Le soluzioni Eles RETE sono sviluppate per il test di qualifica e per il Test di Produzione, ed in grado di garantire zero difetti e zero scarti anche a questa applicazione particolarmente critica. La metodologia RETE di Eles mira a soddisfare i requisiti di affidabilità dei dispositivi più esigenti utilizzati da applicazioni di fascia alta e in particolare per le applicazioni legate alla sicurezza nel mercato automobilistico come quelle affrontate nel segmento ADAS. Questa metodologia inizia il processo di affidabilità già durante la fase di progettazione per implementare l'approccio Test for Reliability che, a partire dalla validazione e qualifica del progetto, raccoglie informazioni sui difetti del dispositivo e sulle condizioni che hanno portato a questi difetti. Questa conoscenza permette di innescare un processo di miglioramento continuo verso zero difetti e zero scarti, sempre più importante nei mercati *mission critical* governati da una crescente complessità e da un'elevata concorrenza.

Per maggiori informazioni

Società: ELES S.p.A. | T +39 075 898 000 | investor_relation@eles.com

Euronext Growth Advisor & Specialist: BPER Banca | T +39 02 72 74 92 29 | eles@bper.it

Eles S.p.A. (Eles), nata nel 1988, progetta e realizza soluzioni di test per semiconduttori (SOC, MEMS e Memorie). Eles produce macchine universali (cd. test system) e i relativi servizi di assistenza per i test di affidabilità, avendo sviluppato un processo di co-engineering con i propri clienti finalizzato a garantire un prodotto microelettronico cd. "ZERO DIFETTI". Inoltre, la Società è attiva nel settore c.d. di test application fornendo ai propri clienti le applicazioni necessarie per procedere alle varie soluzioni di test che possono essere eseguite attraverso le macchine dalla stessa prodotte, oltre ad una serie di servizi connessi all'elaborazione dei dati acquisiti durante le attività e fasi di test. Eles annovera tra i propri clienti aziende multinazionali produttrici di semiconduttori e produttori di moduli elettronici per il settore automotive ed il Settore I&D. La strategia di Eles prevede, oltre ad una crescita per linee interne tramite la penetrazione in nuovi mercati, l'ulteriore diversificazione della clientela e il miglioramento delle soluzioni già offerte ai clienti, una crescita per linee esterne mediante acquisizioni funzionali ad un più veloce sviluppo commerciale nei Paesi esteri

PRESS RELEASE

ADAS PRODUCTS WITH ZERO DEFECTS AND ZERO WASTE THANKS TO ELES RETE SOLUTIONS FOR QUALIFICATION AND PRODUCTION TESTING.

Todi (PG), December 31, 2021 - ELES S.p.A., a company listed on Euronext Growth Milan, and worldwide supplier of solutions for the testing of semiconductor devices (*IC Integrated Circuits*) with *Automotive and Mission Critical* applications, announces that the news on Intel's intention to take its subsidiary Mobileye public on Wall Street in 2022, underlines the importance of the ADAS segment, in which Eles has been present since its inception.

Founded in 1999, Mobileye now shows record numbers in terms of market presence: present in more than 300 car models and more than 60 million cars worldwide.

Eles is proud to be closely linked to the ADAS segment since its very beginning.

Eles RETE solutions are developed for Qualification and Production Test, and able to guarantee zero defects and zero scraps even to this critical application.

The Eles' RETE methodology aims at satisfying the reliability requirements of the most demanding devices used by high-end applications and in particular for safety related applications in the automotive market such as those addressed in the ADAS segment.

This methodology starts the reliability process already during the design stage in order to implement the Test for Reliability approach that, from design validation and qualification, collects information about the device failures and the conditions that have led to these failures.

This knowledge allows to trigger a continuous improvement process toward zero defects and zero scraps, more and more important in mission critical markets ruled by increasing complexity and high competition.

Further information:

Company: ELES S.p.A. | T +39 075 898 000 | investor_relation@eles.com

Euronext Growth Advisor & Specialist: BPER Banca | T +39 02 72 74 92 29 | eles@bper.it

Eles S.p.A. (Eles), founded in 1988, designs and manufactures semiconductor test solutions (SOC, MEMS and Memories). Eles produces universal test systems together with Engineering Services for reliability tests, having developed a co-engineering process with its customers aimed at guaranteeing 'Zero Defect' microelectronic devices. The Company also develops customised test applications for devices to be tested on its universal systems, along with the data management of test results. Eles counts among its customers multinational companies producing semiconductors and manufacturers of electronic modules for Automotive, Aerospace and Defense sectors. Eles' growth strategy is through internal growth by penetration of new markets, diversification of customers and improvement of existing solutions, as well as growth through acquisition for faster expansion overseas.