

COMUNICATO STAMPA

ATS ENGINEERING (Laboratorio di affidabilità in Israele)
SOCIETÀ PARTECIPATA DA ELES SPA,
FIRMA UN ACCORDO CON iNPACK
(Azienda di assemblaggio dei microchip e board elettroniche)
PER LA CREAZIONE DEL PRIMO OSAT IN MEDIO ORIENTE

Questa cooperazione garantirà ad Israele l'indipendenza tecnologica nel campo dell'assemblaggio e del test dei chips SEMI per applicazioni A&D, Medica e Mission Critical.

Todi (PG), 18 Aprile 2024 – ELES Semiconductor Equipment S.p.A., società quotata su Euronext Growth Milan, e fornitore mondiale di soluzioni per il test dei dispositivi a semiconduttore (IC Integrated Circuits) con applicazioni Automotive e Mission Critical (la “Società”), rende noto che ATS Engineering Ltd. (Laboratorio di Test SEMI in Israele), società partecipata del Gruppo sin dal 2019, ha annunciato di aver siglato con iNPACK (PCB Technologies Company), una Joint venture per la creazione del primo OSAT (Outsourced Semiconductor Assembly And Test) in Medio Oriente.

Questo progetto pionieristico risponderà alle esigenze in evoluzione nel campo del POST SILICON, a partire dalla progettazione e produzione di substrati per la miniaturizzazione tecnologica dell'assemblaggio dei chip in sistemi elettronici, proseguendo con il test e Qualifica, fornite dal Reliability Lab ATS Engineering, usando soluzioni ELES ART e la metodologia RETE (Reliability embedded Test Engineering).

Antonio Zaffarami, Presidente del Consiglio di Amministrazione di ELES S.p.A., ha commentato: *“La joint venture in oggetto, rappresenta un investimento strategico non solo per le due società (iNPACK e ATS), ma anche per il Gruppo ELES, che offrirà tutta la sua esperienza nel test affidabilistico dei Chips e la sua offerta basata sulla metodologia RETE per zero difetti e zero scarti, in grado di conferire vantaggi distintivi e di sostenibilità difficilmente raggiungibili, oltre a conferire ai chips processati, performances affidabilistiche in linea con le esigenze attuali. Auspichiamo di poter supportare lo sviluppo della Joint Venture verso il Chiplet market, come prossimo step. La nostra presenza sul mercato SEMI Israele (Silicon Valley Israele) si consolida per concretizzare ulteriore crescita.”*



Your Partner in Semiconductor Reliability



Per maggiori informazioni

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

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.



ELES Semiconductor Equipment S.p.A.

Frazione Pian di Porto, Z.I. Bodoglie 148/1/Z | 06059 Todi (PG) Italy.

P. Iva IT 01844830545 - Cod.univoco: HILDII9

T. +39 075 898000 | info@eles.com | www.eles.com

PRESS RELEASE

**ATS ENGINEERING (Reliability Lab in Israel)
ELES SPA INVESTEE COMPANY,
SIGNS AGREEMENT WITH iNPACK
(Microchip and electronic board assembly company)
FOR THE CREATION OF THE FIRST OSAT IN THE MIDDLE EAST**

This cooperation will grant Israel technological independence in the area of assembly and testing of SEMI chips for A&D, Medical and Mission critical applications.

Todi (PG), April 18, 2024 - ELES Semiconductor Equipment S.p.A., a company listed on Euronext Growth Milan, and a worldwide supplier of semiconductor device test solutions (*IC Integrated Circuits*) with *Automotive and Mission Critical* applications (the "**Company**"), announces that ATS Engineering (SEMI Test Laboratory in Israel), an Eles Group investee Company since 2019, has announced that it has signed with iNPACK (PCB Technologies Company), a joint venture to establish the first OSAT (Outsourced Semiconductor Assembly And Test) in the Middle East

This pioneering project will address the evolving needs in the area of POST SILICON, starting with the design and production of substrates for the technological miniaturization of ICs assembly in electronic systems, continuing with their testing and Qualification, provided by the Reliability Lab ATS Engineering- using Eles ART solutions and RETE (Reliability embedded Test Engineering) methodology.

Antonio Zaffarami, Chairman CDA of Eles says *"The joint venture in object, represents a strategic investment not only for both companies (iNPACK and ATS), but also for Eles Group, which will offer its entire experience in the reliability testing of Chips and its offer based on the RETE methodology for zero defects and zero rejects, able to confer distinguishing and sustainability advantages otherwise hard to reach, as well as to give to the processed chips, reliability performances in accordance with current needs. We hope to support the development of the Joint Venture towards the Chiplet market as next step. Our presence in Israel SEMI market (silicon valley Israel) is being consolidated to realize further growth."*



Your Partner in Semiconductor Reliability



Further information:

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

Eles S.p.A. (Eles), established in 1988, designs and manufactures semiconductor test solutions (SOC, MEMS and Memories). Eles produces universal equipment (so-called test systems) and related reliability test support services, having developed a co-engineering process with its customers aimed at ensuring a so-called "ZERO DEFECTS" microelectronic product. In addition, the Company is active in the so-called test application sector by providing its customers with the applications necessary to proceed with the various test solutions that can be carried out through the equipment it manufactures, as well as a series of services related to the processing of data acquired during the test activities and phases. Eles counts among its customers multinational semiconductor companies and manufacturers of electronic modules for the automotive and I&D Sector. In addition to internal growth through penetration into new markets, further diversification of the customer base and improvement of the solutions already offered to customers, Eles' strategy includes growth through acquisitions aimed at faster business development in foreign countries.



ELES Semiconductor Equipment S.p.A.

Frazione Pian di Porto, Z.I. Bodoglie 148/1/Z | 06059 Todi (PG) Italy.

P. Iva IT 01844830545 - Cod.univoco: HILDII9

T. +39 075 898000 | info@eles.com | www.eles.com