



SPAFID  
CONNECT

Informazione Regolamentata n. 1918-14-2022	Data/Ora Ricezione 03 Agosto 2022 12:00:48	Euronext Growth Milan
--	--	-----------------------

Societa' : OSAI AUTOMATION SYSTEM  
Identificativo : 165737  
Informazione  
Regolamentata  
Nome utilizzatore : OSAIN01 - CHIENO  
Tipologia : REGEM  
Data/Ora Ricezione : 03 Agosto 2022 12:00:48  
Data/Ora Inizio : 03 Agosto 2022 12:00:50  
Diffusione presunta  
Oggetto : ACCORDO CON IREN AMBIENTE S.P.A.  
PER FORNITURA IMPIANTO  
ESTRAZIONI PREZIOSI RAEE

*Testo del comunicato*

Vedi allegato.

## **COMUNICATO STAMPA**

### **OSAI AUTOMATION SYSTEM S.P.A.**

#### **ACCORDO CON IREN AMBIENTE S.P.A. PER FORNITURA IMPIANTO ESTRAZIONI PREZIOSI RAEE**

Torino (TO), 3 Agosto 2022 - **OSAI Automation System S.p.A. (Ticker OSA)**, società attiva nella progettazione e produzione di macchine e linee complete per l'automazione e il testing su semiconduttori, comunica di avere firmato, assieme alla società BTT Italia S.r.l., un accordo con Iren Ambiente S.p.A., società del Gruppo Iren, per la fornitura di un impianto innovativo per il trattamento di RAEE (Rifiuti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche).

L'operazione si concretizzerà nella realizzazione del primo impianto in Italia per l'estrazione, la selezione e il recupero dei metalli preziosi presenti all'interno di schede elettroniche RAEE, tra i quali oro, argento, palladio e rame. L'impianto prevede due fasi di lavoro: la prima dedicata al disassemblaggio delle schede, la seconda alla separazione e affinazione dei metalli preziosi tramite un processo idro-metallurgico. Entrambe le fasi si caratterizzano per alti livelli di efficienza e bassi impatti ambientali, grazie alla tecnologia sviluppata da Osai A.S. S.p.A. all'interno del progetto di urban mining "Re4M", in combinazione con le tecnologie del proprio partner BTT Italia S.r.l..

L'impianto, che sarà operativo dal secondo semestre del 2023, verrà realizzato all'interno del polo dedicato all'economia circolare che Iren sta sviluppando in Toscana, nel comune di Terranuova Bracciolini (provincia di Arezzo). La collocazione geografica dell'impianto faciliterà inoltre possibili sinergie industriali con l'importante distretto orafa aretino.

*"L'accordo con Iren rappresenta per noi un momento storico. Osai ha sviluppato una tecnologia estremamente innovativa per il trattamento dei RAEE, grazie alla trentennale esperienza nell'automazione di processo. Siamo felici che una azienda importante come Iren abbia colto l'importanza di questa tecnologia e abbia deciso di iniziare questo percorso con noi. Oggi nasce e si concretizza la prima applicazione Osai dedicata al mondo della Circular Economy e rivolta ad uno dei maggiori player del panorama italiano. Non possiamo che essere soddisfatti e ottimisti guardando al futuro, avendo di fronte questo nuovo percorso di opportunità rivolto all'economia circolare e alla sostenibilità ambientale",* afferma Fabio Benetti, Amministratore Delegato di

OSAI.

\* \* \* \* \*

*Osai Automation System, fondata nel 1991 da Carlo Ferrero, è attiva a livello worldwide nella progettazione e produzione di macchine e linee complete per l'automazione e il testing su semiconduttori. La Società, con sede operativa a Parella (TO), occupa 205 dipendenti ed opera prevalentemente attraverso 5 divisioni: Automazione, Elettronica, Laser Applicato, Semiconduttori e After-sales. La rete distributiva di Osai è costituita da oltre 40 distributori in tutto il mondo, con oltre 50 staff locali e 3 filiali commerciali (USA, Germania e Cina). Osai è identificabile nel mercato quale solution provider nell'automazione di processo per linee di prodotti che operano prevalentemente in settori ad elevato technology content e tramite un portafoglio di tecnologie trasversale.*

**Codice ISIN azioni ordinarie: IT0005424830**

**Codice ISIN warrant: IT0005424822**

**Per maggiori informazioni**

BPER Banca S.p.A

*Euronext Growth Advisor, Specialist e Corporate Broker*

Via Negri 10, Milano

[osai@bper.it](mailto:osai@bper.it)

Tel. +39 059 2021140

*Investor Relator*

OSAI AS S.p.A

Via della Cartiera 4, Parella (TO)

Tatiana Chieno

Mob. 342 3404068

[investor@osai-as.it](mailto:investor@osai-as.it)

Spriano Communication s.r.l.

*Ufficio Stampa*

Via Santa Radegonda 10, Milano

Matteo Russo,

Mob. 347 9834881

Mail [mrusso@sprianocommunication.com](mailto:mrusso@sprianocommunication.com)

Cristina Tronconi

Mob. 346 0477901

Mail [ctronconi@sprianocommunication.com](mailto:ctronconi@sprianocommunication.com)

## **PRESS RELEASE**

### **OSAI AUTOMATION SYSTEM S.P.A.**

#### **AGREEMENT WITH IREN AMBIENTE S.P.A. FOR SUPPLY PRECIOUS RAE EXTRACTION PLANT**

*Turin, August 3<sup>rd</sup> 2022* – **OSAI Automation System S.p.A. (Ticker OSA)**, a company that operates in the field of design and production of machines and complete lines for automation and testing on semiconductors, announces that it has signed, together with the company BTT Italia S.r.l., an agreement with Iren Ambiente S.p.A., a company of the Iren Group, to supply an innovative plant for the treatment of WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

The deal will result in the construction of the first plant in Italy for the extraction, selection and recovery of precious metals found within WEEE electronic boards, including gold, silver, palladium and copper. The plant includes two working phases: the first dedicated to the disassembly of the boards, the second to the separation and refining of precious metals through a hydro-metallurgical process. Both phases are characterized by high levels of efficiency and low environmental impacts, thanks to the technology developed by Osai A.S. S.p.A. within the urban mining project "Re4M", in combination with the technologies of its partner BTT Italia S.r.l.

The plant, which will become operative from the second half of 2023, will be built within the pole dedicated to the circular economy that Iren is developing in Tuscany, in the municipality of Terranuova Bracciolini (Arezzo). The plant's geographical location will also facilitate possible industrial synergies with Arezzo's important goldsmith district.

*"The agreement with Iren represents a historic moment for us. Osai has developed an extremely innovative technology for the treatment of WEEE, thanks to 30 years of experience in process automation. We are happy that an important company like Iren has grasped the importance of this technology and decided to start this path with us. Today's born the first Osai application dedicated to the Circular Economy world, aimed at one of the major players on the Italian scene. We can only be satisfied and optimistic as we look to the future, having in front of us this new path of opportunity aimed at the Circular Economy and environmental sustainability",* declares Fabio Benetti, CEO of OSAI.

\* \* \* \* \*

Osai Automation System, founded in 1991 by Carlo Ferrero, operates worldwide in the design and production of machines and complete lines for automation and testing on semiconductors. The Company, with operational headquarters in Parella (TO), employs 205 people and operates mainly through 5 divisions: Automation, Electronics, Applied Laser, Semiconductors and After-sales. The Osai distribution network is made up of over 40 distributors all over the world, with over 50 local staff and 3 commercial branches (USA, Germany and China). Osai can be identified in the market as a solution provider in process automation for product lines that operate mainly in sectors with high technology content and through a cross technology portfolio.

ISIN code for ordinary shares: IT0005424830

ISIN warrant code: IT0005424822

### **For further information**

Euronext Growth Advisor  
(EGA, Specialist e Corporate Broker)

BPER Banca S.p.A

Via Negri 10, Milano

+39 059 2021140

[osai@bper.it](mailto:osai@bper.it)

*Investor Relator*

OSAI AS S.p.A

Via della Cartiera 4, Parella (TO)

Tatiana Chieno

Mob. 342 3404068

[investor@osai-as.it](mailto:investor@osai-as.it)

Spriano Communication s.r.l.

*Ufficio Stampa*

Via Santa Radegonda 10, Milano

Matteo Russo,

Mob. 347 9834881

Mail [mrusso@sprianocommunication.com](mailto:mrusso@sprianocommunication.com)

Cristina Tronconi

Mob. 346 0477901

Mail [ctronconi@sprianocommunication.com](mailto:ctronconi@sprianocommunication.com)

Fine Comunicato n.1918-14

Numero di Pagine: 6