**Contatto per I Media:**

Advantech Europe B.V.

Lucia Falena

Tel: 02 95449644

[lucia.falena@advantech.it](mailto:lucia.falena@advantech.it)

**Advantech lancia quattro moduli remoti di I/O basati su Protocollo Ethernet/IP della nuova Serie ADAM-6100**

***Milano, Febbraio 2011* –** La Serie di Advantech ADAM-6100 è una nuova linea di moduli industriali di I/O basati su Protocollo Ethernet, sette dei quali sono stati concepiti con il protocollo EtherNet/IP e sette sono basati su PROFINET. Quattro dei moduli basati su Protocollo EtherNet/IP sono appena stati lanciati: si tratta del modulo ADAM-6150EI, un modulo isolato digitale di entrata/uscita a 15 canali EtherNet/IP, del modulo ADAM-6151EI, un modulo isolato digitale di entrata 16 canali EtherNet/IP, del modulo ADAM-6156EI, un modulo isolato digitale di uscita a 16 canali EtherNet/IP e del modulo ADAM-6160EI, un modulo relay di uscita a 6 canali EtherNet/IP.

Concepiti con rivestimenti isolanti 2.500 VDC, questi moduli sono molto resistenti all’interferenza di campo. Sono inoltre muniti del protocollo EtherNet/IP e permettono connessioni a margherita, con conseguente maggiore rapidità del trasferimento dei dati durante il controllo dei processi e altre applicazioni di automazione industriale.

La connettività a margherita garantisce una maggiore scalabilità del sistema con meno cavi per prevenire il fenomeno delle interferenze, comune nelle impostazioni di fabbrica.

La serie ADAM-6100 può inoltre essere montata in modi diversi secondo le varie situazioni di campo, quali per esempio il montaggio su barra DIN, il montaggio a parete e il montaggio sovrapposto . Un dettaglio ancora più importante: l’Utility ADAM.NET è fornita insieme a ogni modulo ADAM-6100, il che consente agli utenti di configurare, impostare e testare i moduli ADAM-6100 attraverso Ethernet.

I primi quattro moduli della nuova serie ADAM-6100 sono attualmente disponibili; prima di Marzo 2011 si aggiungeranno altri tre moduli EtherNet/IP e nel corso dell’anno ce ne saranno altri sette muniti di protocollo PROFINET.

###

**Cenni su Advantech –** Fondata nel 1983, Advantech è un fornitore di soluzioni innovative per il mondo embedded e per l’automazione industriale. La nostra Società collabora strettamente con altri fornitori di tecnologie per reperire soluzioni complete per una vasta gamma di applicazioni a livello industriale. Per raggiungere quest’obiettivo, Advantech offre prodotti e soluzioni nell’ambito di tre categorie commerciali: Piattaforme elettroniche integrate, eServices & Applied Computing e gruppi per l’automazione industriale. Con più di 3.400 collaboratori al seguito, Advantech offre un ampio supporto, una vasta di rete di vendita e marketing in ben 18 paesi e 39 città per garantire rapidi servizi di commercializzazione ai nostri clienti a livello internazionale. Advantech è un Membro “Onorario” del Gruppo Intel® Embedded and Communications Alliance, una Società di sviluppatori di sistemi integrati e di comunicazioni e di fornitori di soluzioni (Sito Web Aziendale: [www.advantech.eu](http://www.advantech.eu)).