



## Comunicato Stampa

**Quadrivium e CAEN RFID collaborano  
per l'utilizzo di tecnologia RFID UHF per la gestione del flusso produzione di Novaglass**

Treviso-Viareggio, Italia 10 dicembre 2007 – **Quadrivium**, una società specializzata nell'Information Technology particolarmente attenta alle problematiche di produzione e distribuzione delle aziende e **CAEN RFID**, fornitore leader di strumenti elettronici per l'Identificazione a Radiofrequenza, annunciano oggi una collaborazione che ha portato all'implementazione con successo di un progetto per la gestione, in fase di produzione, di pallet contenenti guaine bituminose.

Il progetto che è un vero e proprio roll-out ha come obiettivo la gestione della logistica interna dell'azienda. Un aspetto cruciale riveste la marcatura automatica dei bancali. In questo ambito l'utilizzo della tecnologia RFID ha risolto problemi importanti relativi al riconoscimento del bancale in condizioni critiche (quali il non riconoscimento visivo del prodotto).

“Siamo soddisfatti dell'applicazione e dell'affidabilità dimostrata sia dai dispositivi sia dalle soluzioni software impiegate”, ha dichiarato *Renzo Bergamo* Responsabile Tecnico di **Novaglass**, “la nostra Azienda è da sempre leader nella qualità dei prodotti e nel servizio offerto ai clienti, quest'applicazione ci consente altri vantaggi, quali un miglior controllo della produzione, della nostra logistica interna ed una migliore organizzazione generale del lavoro;

l'obiettivo è offrire ai nostri clienti un servizio di qualità allineato all'alta qualità dei nostri prodotti”

Il presidente di Quadrivium *Paolo Rodighiero* ha dichiarato che il successo del progetto Novaglass corona un'attività che negli anni ha portato Quadrivium ad essere una delle società più esperte di RFID applicato alla logistica. L'attività di ricerca cominciata nel 2005 sulla tecnologia UHF ha portato la nostra società ad essere vincente in questo mercato. Il progetto Novaglass è solo il primo di una serie di progetti che Quadrivium ha in corso e che consolideranno l'esperienza di Quadrivium e la sua presenza nel mercato.

“Quadrivium è riuscita a cogliere a pieno le potenzialità della tecnologia RFID UHF ed a trasformarle in vantaggi oggettivi per la gestione ottimale di un progetto produttivo e di tracking, divenendo così, dopo la liberalizzazione di luglio, una delle prime aziende in Italia ad aver implementato con successo una soluzione RFID UHF ”, ha dichiarato il Marketing Manager di CAEN RFID *Giovanni Riganti*. “Le competenze tecniche dello staff di Quadrivium ed un'analisi ottimale del processo produttivo del loro cliente hanno permesso un'efficiente e veloce implementazione dei nostri lettori in una realtà produttiva già automatizzata, mostrando quindi gli ulteriori benefici di una tecnologia, quella UHF, che se opportunamente utilizzata può migliorare notevolmente i processi produttivi e di tracking”.

I lettori CAEN RFID sono conformi agli standard europei (ETSI EN 300 220 e ETSI EN 302 208) ed americani (FCC part 15) e supportano sia ISO18000-6B sia ISO18000-6C (ossia EPC Class 1 Gen 2). La famiglia di lettori easy2read© è in grado di soddisfare esigenze di lettura da pochi centimetri fino a 7-8 metri, fornendo una soluzione affidabile per tutta una serie di applicazioni, dai sistemi per controllo accessi e/o portali UHF a soluzioni desktop fino a soluzioni OEM per integrazione in dispositivi portatili o stampanti.

Informazioni su Novaglass.

Novaglass, azienda all'avanguardia nella produzione di membrane impermeabilizzanti bitume-polimero, nasce nel 1983. Grazie all'apporto di pluriennali esperienze maturate sia nel settore dei prodotti impermeabilizzanti che in quello della petrolchimica, ha registrato un continuo trend positivo di crescita sino a divenire, nel panorama nazionale ed estero, un'azienda leader del settore.

Novaglass è presente in oltre 50 Paesi nel mondo come partner affidabile e fornitore ufficiale di membrane impermeabilizzanti ad altissimo contenuto tecnologico.

Per maggiori informazioni contattare:

Renzo Bergamo

Telefono: +39 04228084

E-mail: [info@novaglass.com](mailto:info@novaglass.com)

Website: [www.novaglass.com](http://www.novaglass.com)

Informazioni su Quadrivium.

Quadrivium s.r.l. è stata costituita ad Aprile 1999 da un gruppo di professionisti dell'Information e Communication Technology.

È una società particolarmente attenta alle problematiche:

- delle “*aziende di produzione e di distribuzione*” per le quali realizza software applicativo; la piattaforma software ASAR per la logistica interna è presente con successo in numerose realtà;

- della “*movimentazione delle merci*” per la quale ha attivato da tempo un gruppo di Ricerca e Sviluppo che ha individuato e realizzato soluzioni avanzate le quali si basano sulla Radio Frequenza per il controllo automatico sia del carico-scarico delle merci sia della loro rintracciabilità;

- della “*gestione e supervisione di sistemi informativi*” già avviati;

- della applicabilità in altri ambiti delle piattaforme tecnologiche realizzate (per esempio coniugare la Radio Frequenza per la “*rintracciabilità di merci/persona*” all'interno di progetti RTLS);

Per maggiori informazioni contattare:

Paolo Rodighiero

Telefono: +39 0423 401894

E-mail: [rfid@quadrivium.it](mailto:rfid@quadrivium.it)

Website: [www.quadrivium.it](http://www.quadrivium.it)

Informazioni su CAEN RFID

CAEN RFID è una società a capitale privato, leader nella progettazione e produzione di lettori e tags RFID nella banda UHF. La società è nata di recente come spin-off della CAEN S.p.A.

(Costruzioni Apparecchiature Elettroniche Nucleari) che vanta un'esperienza di 27 anni nel campo dell'elettronica per esperimenti di fisica nucleare e fisica delle particelle. Tale esperienza ha consentito alla CAEN di affrontare le sfide di nuovi settori quali l'Aerospaziale, la Microelettronica e l'emergente tecnologia RFID. CAEN RFID è stata la prima società in Europa a produrre e distribuire lettori UHF (Ultra High Frequency) long range. La partecipazione attiva di CAEN RFID ai gruppi di lavoro di EPC Global e di ETSI le consente di fornire lettori e tags RFID all'avanguardia per la tecnologia esistente.

Per maggiori informazioni contattare:

Giovanni Riganti, CAEN RFID Marketing Manager

Telefono: +39 0584 388398

E-mail: [g.riganti@caenrfid.it](mailto:g.riganti@caenrfid.it)

Website: [www.caenrfid.it](http://www.caenrfid.it)