



## *Il Cliente*



Per la società Sider Plating Scaligera, dalla prima fase di attività nel campo dei metalli per l'edilizia (1969), il core business ben presto si sposta sul versante degli acciai speciali e in seguito della produzione di barre cromate (circa 20.000 tonnellate annue di barre cromate) per il settore oleodinamica e movimento terra.

Oggi con gli stabilimenti di fonderia e forgiatura, S.P.S. è una azienda leader e di riferimento del settore, in grado di fornire un servizio polivalente e di alta qualità.

La società S.P.S. ha sempre adottato una politica aziendale che prevede l'immediato adeguamento della propria struttura, anche produttiva, alle mutevoli richieste del mercato ed alle diverse fasi del ciclo economico in modo da poter servire i segmenti di mercato più esigenti, dinamici ed innovativi.

La linea strategica che ha guidato le scelte e gli investimenti produttivi è da sempre incentrata sul servizio al cliente: capacità di soddisfare le singole esigenze per essere davvero dei partner.

## Esigenze

L'obiettivo primario è stato quello di dotarsi di un package applicativo standard che rispondesse con processi consolidati e coerenti alle esigenze gestionali, in modo da garantire l'informatizzazione completa ed il controllo complessivo del business aziendale. Quindi adottare un pacchetto verticalizzato in modo da non dover ripercorrere lunghe customizzazioni come in passato e in grado di supportare i diversi modelli di controllo. Aspetto fondamentale è l'informatizzazione di una nuova realtà produttiva (fonderia) e delle divisioni Forgia e Barre Cromate per quanto riguarda l'area Amministrativa, Commerciale e Produzione. L'integrazione con un sistema MES per il Comando, Controllo e Supervisione del processo produttivo in un'unica applicazione di raccolta dati, supervisione e integrazione dei sistemi produttivi. Gestire le dinamiche di sviluppo del business con estrema flessibilità, consentendo alle risorse tecniche di S.P.S. di poter operare in autonomia per la reportistica e la definizione delle modalità di analisi del dato.

## Soluzione

Il verticale AX Metal unisce la potenza innovativa della piattaforma Microsoft Dynamics AX all'esperienza decennale e alle competenze sviluppate da BRAIN FORCE nei settori della siderurgia, della metallurgia e della commercializzazione dei prodotti metallurgici.

AX Metal coniuga una completa copertura dei processi logistici con la possibilità di disporre di strumenti di controllo adatti sia alla gestione di produzione su commessa sia alla produzione su previsione. Rilevante attenzione è posta alla possibilità di gestire tutte le variabili che intervengono nella progettazione e realizzazione dei prodotti in base a un elevato numero di attributi, alle caratteristiche chimico-fisiche, alla personalizzazione delle specifiche operative, garantendo la conformità ai requisiti normativi e ai capitolati di fornitura con l'emissione di certificati strutturabili.

## Benefici

L'implementazione delle soluzioni Dynamics AX e del verticale AX Metal di BRAIN FORCE ha permesso al Gruppo S.P.S. di integrare completamente tutti i processi aziendali.

L'adozione di Microsoft Dynamics AX ha migliorato l'efficienza gestionale in tutte le aree aziendali, migliorando il processo di gestione e il controllo dei costi e della produzione.

È garantita la completa tracciabilità delle colate e dei lotti di produzione in tutto il processo produttivo distribuito sui diversi siti di produzione.

Attraverso i potenti automatismi di gestione delle transazioni fra stabilimenti a disposizione in Dynamics AX sono state automatizzate e velocizzate tutte le operazioni di trasferimento del materiale tra gli stabilimenti di fusione, forgia e lavorazioni meccaniche.

L'elevato grado di integrazione tra la soluzione AX Metal e la soluzione MES permette di avere on line la supervisione dei processi produttivi dell'acciaieria, oltre che un migliore scambio di informazioni di produzione e qualità.

## Il Partner

**BRAIN FORCE**

**Microsoft®**  
GOLD CERTIFIED  
Partner

 Microsoft Dynamics

BRAIN FORCE - Via A. Volta, 16 - 20093 Cologno Monzese (MI) - tel. 02.231621 - [www.brainforce.it](http://www.brainforce.it)

**Microsoft®**