

BOSSARD

Proven Productivity



Assembly Technology Expert

Progettare, ottimizzare, educare



ASSEMBLY TECHNOLOGY EXPERT

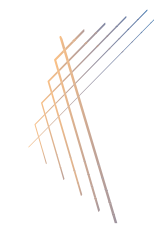
“Bossard Assembly Technology Expert aiuta i nostri clienti ad abbattere il time to market e a tagliare i costi fino al 40% e oltre.”

Mentre le aziende sono alla costante ricerca dei modi più efficaci di accelerare il time to market per i nuovi prodotti, i responsabili di produzione ed i progettisti devono affrontare miglioramenti continui, ottimizzazione ed efficienza - fattori chiave per ottenere un elevato livello di competitività nel settore manifatturiero.

ASSEMBLY TECHNOLOGY EXPERT

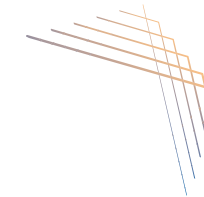
Una metodologia in tre fasi dall'idea alla produzione

Assembly Technology Expert utilizza una metodologia in tre fasi per aiutare i nostri clienti a ridurre i tempi di produzione e a tagliarne significativamente i costi. Bossard li aiuta a essere più competitivi abbattendo il time to market.



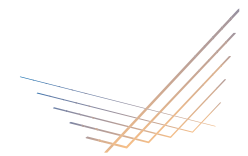
Progettare

Concentrandoci sui punti di collegamento, supportiamo i nostri clienti nella progettazione di prodotti perfetti. In centri di progettazione all'avanguardia per gli elementi di collegamento, gli ingegneri altamente specializzati di Bossard supervisionano i metodi di progettazione dei nostri clienti per le soluzioni di collegamento. Controllano inoltre i costi totali del ciclo di vita del prodotto.



Ottimizzare

Perfezioniamo i processi di collegamento dei nostri clienti. In questa fase utilizziamo metodologie collaudate, sensori intelligenti e analisi industriali. Consentiamo ai nostri clienti di snellire ogni centimetro del loro processo di assemblaggio. Questo porta alla “Proven Productivity”.



Educare

Riteniamo che i nostri clienti possano diventare esperti in prima persona. Per questo li formiamo sulla tecnica dei collegamenti filettati. Sessioni di formazione personalizzate sui principi ingegneristici, sulle applicazioni e la tecnologia creano una sinergia nella mentalità dei nostri clienti.



“Dopo diversi test di laboratorio un ingegnere Bossard ha confermato che il problema era causato effettivamente dalle viti. Dopo tre settimane di prove Bossard ci ha consegnato quella che è davvero la “nostra” vite. Ora le non conformità sono praticamente diminuite del 99,9%. Questo è quello che accade affidandosi ad un partner come Bossard.”



Markus Simitz
Responsabile acquisti
Embru-Werke AG
Svizzera

“Bossard ha rimesso in ordine le distinte dei nostri prodotti, ha confrontato i particolari con i disegni tecnici e adattato tolleranze e dimensioni quando necessario. Questo ci fa risparmiare migliaia di corone ogni anno.”



Pierre Kubalski
CEO
IMO Pumps AB, Colfax Corporation
Svezia



“Una serie di misure strategiche attuate lungo l’intera catena del valore di tutto il progetto TX/IO ha incrementato la nostra produttività di oltre il 50%.”



Willi Bühlmann
Project Manager, Produzione
Siemens Building Technologies Division
Svizzera

IL NOSTRO MODELLO DI SERVIZIO

I sei servizi Expert

Assembly Technology Expert offre sei diversi servizi. Ognuno di essi contribuisce passo dopo passo a migliorare la vostra produttività.



Expert Walk

Esaminiamo in modo approfondito il vostro stabilimento di produzione. Analizziamo tutte le postazioni di lavoro e le linee di assemblaggio. I nostri ingegneri studiano gli elementi di collegamento e gli strumenti che utilizzate e definiscono come procedere in modo più snello e intelligente.



Expert Assortment Analysis

Per ridurre il TCO (Total Cost of Ownership), ottimizziamo le vostre distinte base individuando le opportunità per razionalizzare gli elementi di collegamento. Operiamo con processi analitici collaudati, audit applicativi e metodologie e tecniche all'avanguardia.



Expert Education

Vi mettiamo nelle condizioni di diventare un esperto dell'intera gamma delle tecnologie di assemblaggio. Durante i nostri seminari e svolgendo l'e-learning, imparerete i rudimenti e i segreti degli elementi di collegamento, dal livello elementare a quello avanzato.



Expert Teardown

Disassembliamo il vostro prodotto e ne esaminiamo ogni centimetro. Concentrandoci sugli elementi di collegamento, il loro progetto, la loro funzionalità ed il metodo utilizzato per assemblarli, identifichiamo la miglior soluzione di collegamento e la vostra potenziale riduzione dei costi.



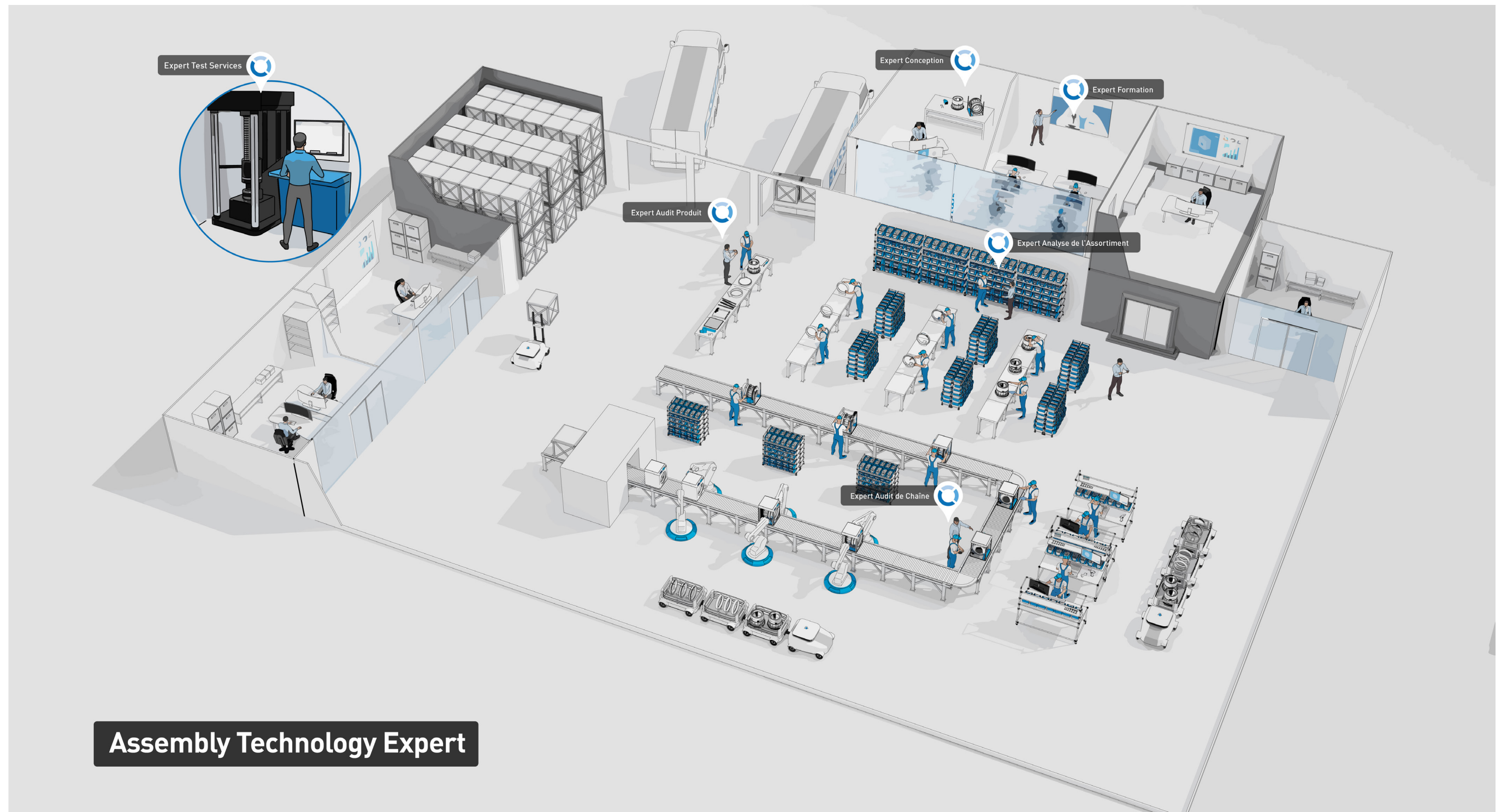
Expert Design

Disporre dell'elemento di collegamento giusto al momento giusto e nel posto giusto è fondamentale per il vostro successo. Vi forniamo le soluzioni tecniche e l'accesso a big data per trovare il particolare più adatto a voi.



Expert Test Services

I laboratori di collaudo di Bossard in Europa, America e Asia dispongono di attrezzature di misurazione e di collaudo all'avanguardia. Garantiscono che la vostra produzione soddisfi i requisiti di qualità in modo affidabile e che i vostri processi produttivi siano perfetti.



UN PASSO AVANTI

I tre vantaggi dell'Assembly Technology Expert



1. Time to market più rapido

L'ottimizzazione della funzionalità e del processo di assemblaggio del vostro elemento di collegamento ha un impatto diretto sul vostro time to market. Siate i primi sul mercato e scavalcate la concorrenza.



2. Qualità e sicurezza maggiori

Soddisfare i requisiti qualitativi e garantire una produzione senza difetti sono fattori determinanti per l'acquisizione degli ordini. Diventate vincenti scegliendo la massima qualità e la conoscenza specialistica nel settore dell'assemblaggio.

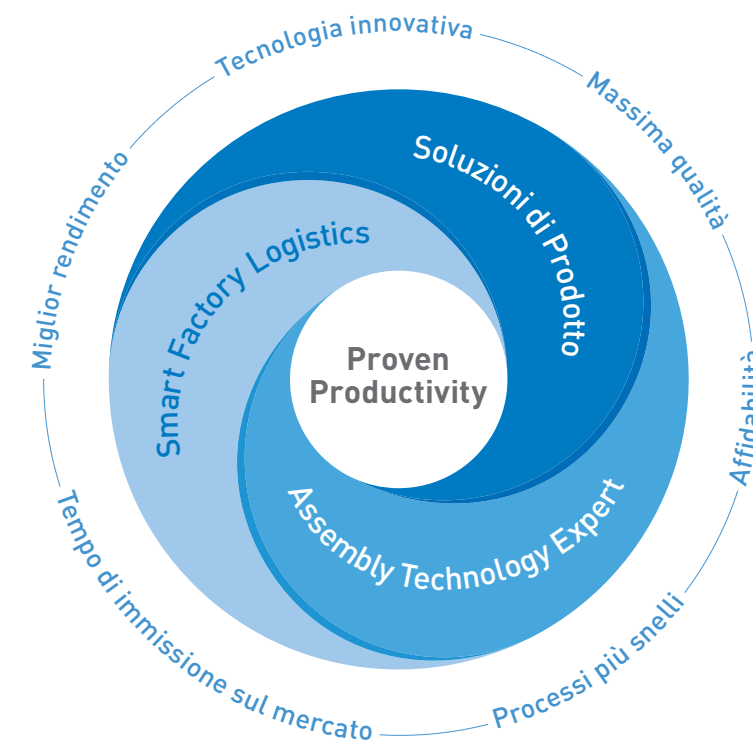


3. Produttività più elevata

I servizi Assembly Technology Expert di Bossard forniscono una competenza permanente per le vostre soluzioni di assemblaggio. Il nostro obiettivo è semplice: il miglioramento continuo della vostra produttività. Non è anche il vostro?

MODELLO DI BUSINESS

Assembly Technology Expert come parte dell'intero sistema



In base alla pluriennale cooperazione coi nostri clienti sappiamo bene ciò che si può ottenere in modo efficace e durevole nel tempo. Abbiamo saputo riconoscere ciò di cui il cliente ha bisogno onde poterlo rendere ancora più concorrenziale. Pertanto, sosteniamo i nostri clienti in tre settori strategici.

In primo luogo, quando si ricercano **soluzioni di prodotto** ottimali, in fase di valutazione e di impiego del miglior elemento di collegamento, si pensa alla funzione che dovrà svolgere nell'ambito del prodotto del cliente.

In secondo luogo, i nostri servizi **Assembly Technology Expert** offrono soluzioni intelligenti per affrontare tutte le sfide poste dalla tecnica del collegamento. I nostri servizi partono dal momento in cui i nostri clienti iniziano a sviluppare

un prodotto, fino all'ottimizzazione del processo di assemblaggio e alla formazione sulla tecnica del collegamento per il personale dei nostri clienti.

In terzo luogo attraverso la **Smart Factory Logistics**, il nostro metodo per ottimizzare la produzione dei clienti in modo «smart» e «lean», con sistemi di logistica intelligente e soluzioni studiate su misura.

Come promessa fatta ai nostri clienti la «Proven Productivity» comprende due elementi: il primo è che funzioni correttamente il secondo è quello di migliorare la produttività e la competitività nel tempo e in modo misurabile.

E per noi tutti, quella di essere sempre un passo avanti agli altri, è una filosofia che ci motiva giorno per giorno.

