


Smith & Mason Italia

SMARTFOND



Consulenza
Vendite
Supporto

SISTEMA INTELLIGENTE
PER IL MONITORAGGIO
DELLA FONDERIA 4.0

Via privata Antonio Grumello, 6
20144 Milano, Italy

+39 02 48100537 ph.
+39 02 48518654 fax

www.smithemason.it
info@smithemason.it





SIAMO 4.0

La tecnologia IoT, acronimo dell'inglese Internet of Things (letteralmente Internet delle cose) non è più il futuro, ma il presente. Lo **SMARTFOND** sfrutta la tecnologia IoT per supervisionare attività e/o processi secondo i paradigmi dell'Industria 4.0



TAILOR MADE

Il nostro sistema è adattabile a qualunque tipo di applicazione industriale e consente di supervisionare qualunque attività e/o processo.

Un nostro specialista provvederà alla corretta progettazione per meglio adattare lo SmartFond alle vostre necessità.

La nostra tecnologia al lavoro per voi

MIGLIORA IL TUO BUSINESS CON LA FONDERIA DEL FUTURO

Nel 2019 il mercato cloud italiano vale 2,77 Miliardi di euro (+18% rispetto al 2018) e il 24% delle aziende possiede un team dedicato alla sua gestione.



La Smith & Mason Italia, che da oltre 25 anni lavora nel settore delle fonderie dell'alluminio ha progettato un nuovo sistema, lo **SMARTFOND**, per aiutare i propri clienti ad intraprendere correttamente la strada dell'Industria 4.0.

scegli l'industria 4.0

innovare per crescere

IL PROCESSO SOTTO CONTROLLO H24 PER 365 GIORNI ALL'ANNO

È un sistema supervisore intelligente (S.C.A.D.A.), costituito di una parte hardware e di una software, in grado di dialogare con le macchine acquisendone i dati di funzionamento e di monitorarne il comportamento riproducendo l'attività svolta attraverso una dashboard (cruscotto) con un'interfaccia utente chiara, intuitiva ed efficiente.

I dati rilevati sono registrati su server in cloud dedicato e vengono resi disponibili per future operazioni di *data analytics* (analisi di dati).

