



GIORNATA DI STUDIO

HIPPS (High Integrity Pressure Protection System)

Milano, 18 Febbraio 2016
AUDITORIUM TECNIMONT

Via G. De Castillia, 6/A – 20124 Milano



Con l'adesione di



A.N.I.P.L.A.
ASSOCIAZIONE NAZIONALE
ITALIANA PER L'AUTOMAZIONE



ASSOCIAZIONE TERMOTECNICA ITALIANA

PRESENTAZIONE

Negli impianti industriali si fa sempre più uso di sistemi di **protezione di pressione ad elevata integrità** (HIPPS) che è un tipo di sistema di sicurezza strumentato (SIS) progettato per impedire la sovrappressurizzazione di un impianto. Scopo di questa giornata e' illustrare quali sono le norme da rispettare, come viene definito un sistema HIPPS, quali sono i requisiti di sicurezza da raggiungere .

In conclusione si parlerà di architetture di sistema e di esempi di realizzazione.

Si ringraziano per il sostegno all'iniziativa:



PROGRAMMA

Chairman: Claudio Montresor

Mattino

- 09.00 Registrazione dei partecipanti
- 09.30 Saluto ai partecipanti da parte dei presidenti delle associazioni e introduzione alla giornata di studio.
- C.Montresor* – Presidente AIS
- U. Baggi* – Presidente ISA Italy Section
- 10.00 I requisiti delle norme IEC 61.508 / IEC 61.511
- Giovanni Picciolo* – Bureau Veritas
- 10.30 Definizione sistema HIPPS
- Dino Olivieri* – MOKVELD / ORI
- 11:00 Applicazioni
- Marco D'Onofrio* – IMI
- 11:30 Coffee break
- 12.00 HIPPS: Safety requirements
- Massimo Zuliani* – Emerson
- 12:30 Pranzo

Pomeriggio

13:30 Architettura dei sottosistemi:

- A. Iniziatori : Emerson
- B. Logic solver : IMI
- C. Elementi finali MOKVELD / ORI

15:00 Esempi di realizzazione:

- A. Emerson
- B. IMI
- C. MOKVELD / ORI

16.30 Certificazione in un sistema HIPPS

Giovanni Picciolo – Bureau Veritas

17.00 Dibattito e chiusura dei lavori.

ISCRIZIONI E QUOTE DI PARTECIPAZIONE

La manifestazione è riservata ai Soci A.I.S., ISA Italy Section ed associazioni aderenti. I non soci possono partecipare previa adesione ad una delle Associazioni.

Quota di partecipazione individuale:
per i soci AIS ISA Euro 75,00
per i non soci: Euro 100,00

In quest'ultimo caso la quota di partecipazione comprende la quota associativa individuale per l'anno in corso ad entrambe le associazioni.

Quote associative annuali:
AIS Associazione Italiana Strumentisti Euro 55,00
ISA Italy Section Euro 110,00

Le quote di partecipazione comprendono il pranzo, il coffee break e gli atti in formato elettronico (scaricabili via WEB).

Termine iscrizioni: 16 febbraio 2016.
In caso di eventuali rinunce non pervenute per iscritto almeno due giorni prima della manifestazione, sarà trattenuta la quota di partecipazione e saranno inviati gli atti.

La segreteria è a disposizione per ulteriori chiarimenti e precisazioni.
Al fine di assicurare un corretto e proficuo svolgimento dell'incontro e per evidenti esigenze logistico-organizzative, si prega di effettuare la prenotazione utilizzando la scheda allegata.
Le domande di iscrizione dovranno pervenire possibilmente via e-mail a:

A.I.S. – Viale Campania 31- 20133 Milano
Tel 02 54123816 - Fax 02 54114628
e-mail: **ais@aisisa.it**

Per raggiungere Maire Technimont
sito : <http://www.mairetechnimont.com/it>

Ad A.I.S. – ISA Italy Section

SCHEDA DI PARTECIPAZIONE
18 febbraio 2016

GIORNATA DI STUDIO HIPPS (High Integrity Pressure Protection System)

Cognome e Nome Società /Ditta di appartenenza

CAP, Città, Indirizzo

Telefono..... email.....

Socio (indicare l'associazione) Non Socio

Firma del partecipante

Bonifico a favore di AIS Banca Prossima Milano IBAN IT 02 S033 5901 6001 0000 0119 766

I vostri dati verranno trattati in forma autorizzata in base al D.Lgs. 196/2003.