

in questo numero

Proprietaria ed Editrice © Associazione Italiana di Elettrotecnica, Elettronica, Automazione, Informatica e Telecomunicazioni - AEIT

Direttore Resp. Roberto Caldon - AEIT

Comitato di Redazione

A. Arienti - *E2i*
V. Balsamo - *AICEP*
M. Benini - *RSE*
E.M. Carlini - *TERNA*
L. Cavalletto - *Unareti*
A. Clerici - *WEC*
B. Cova - *CESI*
M. Germini - *ENEL Italia*
A. Persico - *Hitachi Energy*
R. Lama - *ENEL*
M. Longo - *Politecnico di Milano*
F. Luiso - *AREPA*
M. Mangoni - *Prysmian*
G. Noviello - *EF Solare Italia*
M. Rebolini - *CIGRE*
E. Roggero - *Gruppo IREN*
E. Rondella - *Edison*
F. Zanellini - *ANIE*

Redazione AEIT
Anna Lisa Fontana
elettrica@aeit.it

Progetto Grafico Copertina Impaginazione Antonella Dodi

Direzione Amministrazione AEIT Ufficio Centrale
Via Mauro Macchi, 32
20124 Milano
Tel. 02/87389967
Telefax 02/66989023

Abbonamenti Pubblicità Tel. 02/87389967
Fax 02/66989023
E-mail: chiusi@aeit.it

Sito internet <http://www.aeit.it>

Stampa Arti Grafiche Murelli SNC
Fotoservice Via Campania, 42
Distribuzione Fizzonasco di Pieve Emanuele MI

NUMERO 1 - GENNAIO/FEBBRAIO 2022



Foto di copertina: Hitachi Energy - Stazione di conversione HVDC VSC bipolare di Kviflid, lato norvegese del link NSL (± 515 kVdc, 2x200 MW)

articoli

- **EDITORIALE : Echi dalla AEIT HVDC 2021 International Conference** 3
Roberto Caldon
- **Controllo potenza attiva e reattiva HVDC Italia-Montenegro** 5
E. M. Carlini, G. Giannuzzi, F. Allella, C. Pisani, M. Contu
- **Il nuovo collegamento HVDC SaCoI 3** 15
A. Battaglia, L. Buono, M. Marzinotto, F. Palone, S. Patti
- **Soluzioni HVDC bipolari con convertitori a tensione impressa (VSC)** 25
P. Lundberg, M. Monge, A. Persico
- **Una nuova pietra miliare nella rete paneuropea: il collegamento Italia-Francia** 37
M. Pazienza, R. De Zan, M. Marzinotto, G. Carletti, A. Bonino, D. Pietribiasi, C. Remy, M. Corgnati, F. Occhi
- **Una strategia versatile di controllo per i collegamenti HVDC** 45
D. Lauria, F. Mottola, G. Giannuzzi, C. Pisani, F. Del Pizzo, E. Carlini
- **Analisi panoramica sulla conversione di linee aeree di trasmissione da AC a DC** 59
R. Benato, S. Dambone Sessa, G. Gardan, L. Rusalen, A. L'Abbate

I diritti di riproduzione anche parziale sono riservati

Gli scritti dei singoli autori non impegnano la Redazione; sia quelli degli autori sia quelli della Redazione non impegnano l'AEIT. I manoscritti non si restituiscono.

Registrazione Tribunale di Milano del 24 luglio 1948 N. 275. Iscrizione R.O.C. N. 5977 - 10 dicembre 2001. Poste Italiane SpA - Spedizione in abbonamento postale - D.L. 353/2003 (conv. in L. 27/02/2004 N. 46) Art.1, comma 1, DCB Milano.



Associato all'USPI Unione Stampa Periodica Italiana