



OOOOO

DANS CE NUMÉRO



j3e est un périodique inscrit à la Commission paritaire des publications et agences de presse sous le n° 0617 T 85793. Il est édité par la société 3e Médias, SAS au capital de 140 000 euros ; siège social, 23, rue Galilée, 75116 Paris ; représentant légal Jean Tillinac.



© 3e Médias, Paris. Reproduction interdite. Toutefois, des photocopies peuvent être réalisées avec l'autorisation de l'éditeur. Celle-ci pourra être obtenue auprès du Centre français du copyright, 20, rue des Grands-Augustins, 75006 Paris, auquel 3e Médias a donné mandat pour le représenter auprès des utilisateurs. Tél. : + 33 (0)1 44 07 47 70 Dépôt légal : mai 2016

Conception graphique - Réalisation : Planète Graphique Studio - Paris 17^e

Impression : IPPAC / Imprimerie de Champagne 52500 Langres.

Directeur de la publication : Jean Tillinac

Administrateur : Xavier Desmaison

Rédaction
3e Médias
39, rue Jean-Baptiste Pigalle, 75009 Paris
Tél. + 33 (0) 9 82 34 89 62

Email : redaction@filiere-3e.fr
Rédacteur en chef : Aymeric Bourdin
Ont collaboré à ce numéro : Alexandre Arène, Constance Agnès, Jean-François Moreau, Jean-Paul Beaudet, Olivier Durand.

Marketing & Publicité
3e Médias
Sandrine de Montmorillon
Responsable publicité print & digital
39, rue Jean-Baptiste Pigalle, 75009 Paris
Tél. + 33 (0) 9 82 34 89 62
Tél. + 33 (0) 9 82 35 89 62
sdm@filiere-3e.fr

Diffusion
Relations abonnements : Solène Collat
Pour l'étranger : 155 € HT franco ;
175 € HT par avion
Prix au numéro : 17 €



Jacques Roos

“ *L'architecture d'un bâtiment hospitalier est ce qu'il y a de plus complexe.* ”

4
INTERVIEW

Jacques Roos
Président des Ingénieurs hospitaliers de France

8
ACTUALITÉS

8 / Construction durable
Fusion de l'association HQE et de France GBC

9 / Nucléaire
Ségolène Royal présente en Conseil des ministres un projet de loi

LES DOSSIERS DU MOIS

EHPAD



21

LE CONFORT PAR LE NUMÉRIQUE AU SERVICE DE L'AUTONOMIE

10 / Efficacité énergétique
Nouvelles exigences pour les bâtiments existants

11
ÉVÈNEMENT

Vivre et Travailler en 2030

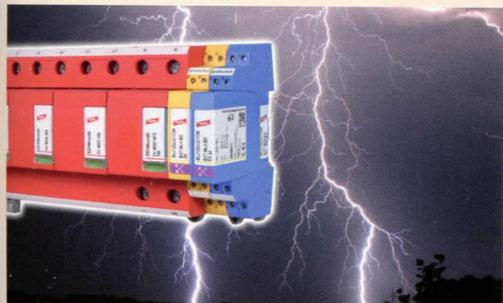
12
LE BILLET D'HUMEUR d'O.Du.

Egolâtrie !

14
AGENDA



SÉCURITÉ



© DEHN

24

PROTECTION CONTRE LA Foudre DE L'ÉCLAIRAGE PUBLIC LED

STOCKAGE ÉLECTROCHIMIQUE



© DR

30

CLÉ DE L'ÉQUILIBRE DEMANDE-PRODUCTION D'ÉNERGIE

16

RÉALISATION ●

GreenOValley : un projet d'envergure pour Schneider Electric à Grenoble

18

ANALYSES ●

● **Transfert technologique**
Être en mode maker pour aider les pays émergents face au changement climatique

34

PORTRAIT D'ENTREPRISE ●

Martin Villeneuve, l'homme pressé !

36

SMART DATA ●

Chiffres clés de l'énergie édition 2015

37

LE PLUS LU SUR FILIÈRE 3E ●

Conférence environnementale : une de plus !

38

SOLUTIONS ●

La sélection de la rédaction

40

3 QUESTIONS À ●

Géraldine Trapp
Responsable de conférences du congrès

La rédaction



▶ **Aymeric Bourdin**
Rédacteur en chef
redaction.j3e@filiere-3e.fr



▶ **Alexandre Arène**
Rédacteur en chef adjoint
alexandre.arena@filiere-3e.fr



▶ **Jean-François Moreau**
Journaliste spécialiste supervision, efficacité énergétique, BIM
journalistes@filiere-3e.fr



▶ **Jean-Paul Beaudet**
Journaliste spécialiste datacenters, stockage de l'énergie, énergies renouvelables, véhicules électriques et IRVE
journalistes@filiere-3e.fr



▶ **Olivier Durand**
Journaliste portrait d'entreprise et billet d'humeur
journalistes@filiere-3e.fr



▶ **Nicolas Rusher**
Digital manager
nruscher@filiere-3e.fr



▶ **Sandrine de Montmorillon**
Responsable publicité et partenariats print et digital
sdm@filiere-3e.fr



▶ **Solène Collat**
Responsable service abonnements
scollat@filiere-3e.fr

LISTE DES ANNONCEURS : 2^E DE COUV - BNP • 3^E DE COUV - IOT WEEK • 4^E DE COUV - SALON SMART ÉNERGIES • P. 9 - PRÉVENTICA • P. 13 - EDF • P. 15 - SALON IBS • P. 25 - CITEL • P. 27 - DEHN • P. 29 - MERSEN • P. 33 - 3E MÉDIAS