



6ème édition des Etats Généraux de la Transformation Numérique des filières industrielles

Jeu­di 29 novembre 2018 de 9h00 à 18h30 & Ven­dredi 30 novembre 2018 de 9H à 13H

MEDEF, 55 Avenue Bosquet, 75007 Paris.

<http://boost-industrie.afnet.fr>

Boost-Industrie, organisé par l'AFNeT et ses partenaires, est le rendez-vous annuel sur la transformation numérique des filières industrielles.

Boost-Industrie, c'est :

- 5 partenaires institutionnels :
 - **l'Alliance Industrie du Futur** (<http://www.industrie-dufutur.org/>),
 - **le Conseil National de l'Industrie** (<https://www.entreprises.gouv.fr/conseil-national-industrie>),
 - **la DGE** (<https://www.entreprises.gouv.fr/dge>),
 - **France Industrie** (<http://www.franceindustrie.org/>),
 - **le MEDEF** (<http://www.medef.com>).
- 10 filières industrielles majeures : **Aéronautique, Automobile, Construction, Transformation et valorisation des déchets, Ferroviaire, Industriels de la Mer, Industries électroniques, Mines et Métallurgie, Mode et luxe, Nucléaire.**
- 14 séquences, multifilières ou dédiées à une filière, préparées par plus de 10 associations professionnelles.

La participation est gratuite pour les organismes publics, les étudiants, enseignants, chercheurs et les adhérents de l'AFNeT grâce à un code de gratuité. Si vous n'avez pas reçu votre code, il suffit de le demander à team@afnet.fr. Dans les autres cas, une participation aux frais est demandée.

Tous les participants doivent s'inscrire sur <http://boost-industrie.afnet.fr/inscription>.

Jeu­di 29/11/2018 matin

08H30 : Accueil autour d'un café

09H00 : Mot de Bienvenu

- **Pierre Faure** (Président AFNeT)
- **Patrick Martin** (Président délégué du MEDEF; Président du Groupe Martin Belaysoud Expansion)

09H20 : KeyNote : Philippe Varin

- **Président France Industrie** - <http://www.franceindustrie.org/>,
- **Vice-président du Conseil National de l'Industrie** - <http://www.entreprises.gouv.fr/conseil-national-industrie/cni>,
- **Président du Conseil d'administration Orano group** - <http://www.orano.group>

09H50 : KeyNote : « Enjeux et stratégie de la transformation numérique pour la filière aéronautique » par Eric Trappier

- **PDG Dassault Aviation** - <https://www.dassault-aviation.com/>
- **Président CSF Aéronautique**

10H10 : KeyNote : « Enjeux et stratégie de la transformation numérique pour la filière Industriels de la Mer » par Hervé Guillou

- **PDG Naval Group** - <https://www.naval-group.com/>
- **Président CSF Industriels de la Mer**
- **Président GICAN** - <https://www.gican.asso.fr/>

../..



6ème édition des Etats Généraux de la Transformation Numérique des filières industrielles

Judi 29 novembre 2018 de 9h00 à 18h30 & Vendredi 30 novembre 2018 de 9H à 13H

MEDEF, 55 Avenue Bosquet, 75007 Paris.

<http://boost-industrie.afnet.fr>

../..

10H30 : Séquence Industrielle 'Aéronautique' : Accélérer la transformation de la filière vers l'Industrie du Futur.

- *Partenaire* : le GIFAS (<https://www.gifas.asso.fr>)
- *Responsables* : **Pierre Faure** (Président AFNeT) et **Thomas Jeannin-Naltet** (Responsable Métiers - Industrie, Services aux Clients et Technologies de l'Information GIFAS)
- *Intervenants* :
 - « **Programme du GIFAS pour accompagner les entreprises vers l'industrie du futur** » par **Jean-Michel Poulier** (Directeur Affaires Industrielles, GIFAS)
 - « **SOMEPIC Technologie, une PME aéronautique 4.0** » par **Aline Doyen** (Présidente SOMEPIC Technologie)

11H20 : Séquence industrielle 'Industriels de la Mer' : Présentation des axes principaux de la transformation numérique de la filière des Industriels de la Mer et notamment du projet d'une plateforme numérique de filière, sur l'entreprise étendue et le jumeau numérique.

- *Partenaires* : le GICAN (<https://www.gican.asso.fr>) & Evolen (<https://www.evolen.org>)
- *Responsables* : **Thomas Lockhart** (Délégué Recherche, Innovation et Numérique GICAN) et **William Joly** (Président CLAR "Digital" Evolen; Directeur Régional Ile-de-France Groupe SNEF)
- *Intervenants* :
 - **Stéphane Klein** (Responsable programme Usine du Futur Naval Group)
 - **Vincent Jacquemet** (Digital Consulting Director Oil & Gas Schneider Electric)
 - **William Joly** (Président CLAR numérique Evolen ; Directeur Régional Ile-de-France Groupe SNEF)
 - « **La digitalisation du cycle de vie des produits : de la maquette numérique au jumeau numérique** » par **Philippe Véron** (président de l'association des Instituts Carnot et Chercheur au Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Physiques et Numériques)
 - "**Le Jumeau Numérique, l'un des catalyseurs de la Transformation Digitale de notre Industrie**" par **Patrick Eid** (Responsable d'Application - Bureau Veritas Marine & Offshore) et **Alain Houard** (Vice Président Marine et Offshore Industrie - Dassault Systèmes)

12H30 : Cocktail

Judi 29/11/2018 après-midi

13H30 : Séquence Industrielle 'Construction' : le numérique dans la filière Bâtiment et Travaux Publics et BoostConstruction un projet fédérateur.

- *Partenaires* : AIMCC (<https://www.aimcc.org>), EGF-BTP (<http://www.egfbtp.com>), Syntec Ingénierie (<https://www.syntec-ingenierie.fr/>)
- *Responsable* : **Laurent Ortas** (Responsable Nouvelles Technologies de la Prescription Saint Gobain Habitat; Président commission dématérialisation de l'information AIMCC; Président commission PPBIM AFNOR ; Correspondant Numérique Comité Stratégique de la filière Construction)
- *Intervenants* :
 - **Christophe Moreau** (EGF-BTP; Head of Business Modernisation Project Bouygues Construction)
 - **Christophe Castaing** (Digital Engineering Director EGIS; project Leader MINdD project; VP Medi@Construct)
 - **Hugues Vérité** (Délégué Général AIMCC)

../..



6ème édition des Etats Généraux de la Transformation Numérique des filières industrielles

Jeudi 29 novembre 2018 de 9h00 à 18h30 & Vendredi 30 novembre 2018 de 9H à 13H

MEDEF, 55 Avenue Bosquet, 75007 Paris.

<http://boost-industrie.afnet.fr>

../..

14H30 : Séquence Industrielle 'Ferroviaire' : feuille de route de la filière et présentation d'une dynamique Bottom Up exemplaire : le projet MINnD4 Rail.

- *Partenaires : Fer de France (<http://www.ferdefrance.fr>), Projet MINnd (<https://www.minnd.fr>), buildingSMARTFrance (<http://www.mediaconstruct.fr>)*
- *Responsable : **Christophe Castaing** (Digital Engineering Director EGIS; project Leader MINdD project; VP Medi@Construct)*
- *Intervenants 1ère partie : feuille de route de la filière*
 - *« **Feuille de route de la filière ferroviaire** » par **Bruno Sol-Rolland** (Correspondant Numérique Comité Stratégique de la Filière Ferroviaire; Vice-Président Global Operations Performance Alstom Transport)*
 - *« **Le projet FerConnect** » par **Frédéric Cacciaguerra** (Conseiller Industriel Fédération des Industries Ferroviaires)*
- *Intervenants 2ème partie : une dynamique Bottom Up exemplaire : le projet MINnD4 Rail*
 - *« **Du projet de Fer de France au projet international IFC rail : le montage du projet** » par **Christophe Castaing** (Digital Engineering Director EGIS; project Leader MINdD project; VP Medi@Construct)*
 - *« **Le travail collaboratif des équipes françaises, européennes et chinoises** » par **Guy Pagnier** (Directeurs de projets SYSTRA)*
 - *« **La mobilisation de SNCF ingénierie dans le projet IFC RAIL et la relation avec DB** » par **Alain Jeanmaire** (Assistance to Engineering and IT Departments - Digital continuity and BIM projects SNCF Réseau)*

16H00 : Séquence 'multifilière' AFNeT/Alliance Industrie du Futur : Standards PLM et Industrie 4.0, mobilisation générale pour des actions coordonnées fortes des filières industrielles européennes.

- *Responsable : **Jean Brangé** (Program Coordinator PLM TaskForce AFNeT)*
- *Intervenants*
 - ***Jean-Pierre Souzy** (Head of Engineering Methods and Tools Airbus)*
 - ***Alexandre Loire** (VALDriv PLM Program Director PFA)*
 - ***Laurent Ortas** (Responsable Nouvelles Technologies de la Prescription Saint Gobain Habitat; Président commission dématérialisation de l'information AIMCC; Président commission PPBIM AFNOR; Correspondant Numérique Comité Stratégique de la filière Construction)*
 - ***Hadrien Szigeti** (Alliance Industrie du Futur; Directeur Corporate Development Dassault Systèmes)*
 - ***Patrick Lamboley** (Alliance Industrie du Futur; Innovation & Technology Industry Business Schneider Electric)*

17H00 : Séquence 'multifilière' : "Best of" du CNIS : "Industrie 4.0: Schneider Electric, vitrine technologique", "Big Data & Manufacturing".

- *Responsable : **Erick Jonquière** (AFNeT)*
- *Intervenants :*
 - ***Marc Malaquin** (Directeur Marketing Industrie France Schneider Electric France)*
 - ***Serge Bonnaud** (Technical Leader, Industrial Sector, IBM Europe)*

18H30 : Cocktail

../..



6ème édition des Etats Généraux de la Transformation Numérique des filières industrielles

Jeudi 29 novembre 2018 de 9h00 à 18h30 & Vendredi 30 novembre 2018 de 9H à 13H

MEDEF, 55 Avenue Bosquet, 75007 Paris.

<http://boost-industrie.afnet.fr>

../..

Vendredi 30/11/2018 matin

09H00 : Séquence Industrielle 'Nucléaire' : les Plateformes Numériques de la Filière

- **Responsable : Bruno Lièvre** (Directeur du programme de transformation SWITCH, Directeur des Systèmes d'Information DIPNN EDF ; Correspondant Numérique Comité Stratégique de la filière nucléaire)
- **Intervenants**
 - « **La filière qui se mobilise autour du GIFEN** » par **Bruno Lièvre**
 - « **La transformation de l'ingénierie nucléaire** » par **Bruno Lièvre**
 - « **La transformation du parc nucléaire en exploitation** » par **Bruno Suty** (Directeur des Systèmes d'Information et du Numérique DPNT EDF)
 - « **Espn, la première plateforme de la filière nucléaire** » par **Hadrien Leroyer** (chef de projet de la plateforme filière ESPN digital EDF)
 - « **La transformation au sein de Framatome en tant que constructeur** » par **Philippe Destombes** (Directeur transformation digitale et système d'information Framatome)

10H00 : Séquence Industrielle 'Automobile' : KeyNote de Marc Mortureux (Directeur général PFA) : Contrat stratégique de la filière automobile 2018 2022

- **Partenaires : Galia** (<http://www.galia.com>) et la PFA (<https://pfa-auto.fr/>)

10H30 : Enjeux et stratégies des autres filières engagées dans France Industrie :

- **CSF "Industries électroniques" : Isabelle Guillaume** (Correspondant numérique Comité Stratégique Filière électronique ; Déléguée Générale Minalogic)
- **CSF "Mines et Métallurgie" : Ludovic Donati** (Chief Digital Officer ERAMET ; Correspondant Numériques Comité Stratégique de la filière Mines et Métallurgie) & **Luc Demange** (Directeur Innovation & Partenaire d'Affaires SSE, Solutions Technologiques Aluminium Rio Tinto ; Correspondant Numérique Comité Stratégique de la filière Mines et Métallurgie)
- **CSF "Mode et Luxe" : Pascal Morand** (Président exécutif Fédération de la Haute couture et de la mode)
- **CSF "Transformation et valorisation des déchets" : Roland Marion** (Délégué général Confédération des Métiers de l'Environnement)

11H30 : Conclusions et perspectives : « L'industrie du futur est en marche » par Grégoire Postel-Vinay (Responsable de la stratégie, Direction Générale des Entreprises, Ministère de l'Economie et des Finances)

Inscription obligatoire sur <http://boost-industrie.afnet.fr/inscription>