



La référence mondiale
des plates-formes et nacelles élévatrices

Auf Deutsch www.ipaf.org/de
En Español www.ipaf.org/es
In English www.ipaf.org/en
In Italiano www.ipaf.org/it
In het Nederlands www.ipaf.org/nl
Em Português www.ipaf.org/pt
中文 www.ipaf.org/cn

RAPPORT ANNUEL 2017



PROMOUVOIR L'UTILISATION SÛRE ET EFFICACE DES MATÉRIELS D'ACCÈS EN HAUTEUR DANS LE MONDE

www.ipaf.org/fr



**CONSEILS TECHNIQUES
ET INFORMATIONS**



**PROMOUVOIR LA SÉCURITÉ
ET LE DÉVELOPPEMENT**



**PROMOUVOIR L'INDUSTRIE DES MATÉRIELS
D'ACCÈS EN HAUTEUR**



**INFLUENCER ET INTERPRÉTER
LA LÉGISLATION ET LES NORMES**



**PROGRAMMES DE FORMATION POUR
RESPONSABLES ET OPÉRATEURS**



SOMMAIRE

Le mot du Président	4
Le mot du PDG	5
L'IPAF et son Conseil	6
Le travail des Conseils nationaux et régionaux	7
Le travail des Comités	8-9
L'IPAF à travers le monde en 2017	10-11
Gros plan sur les marchés du secteur	12-13
Les formations de l'IPAF	14-15
Les activités d'audit de l'IPAF	16
Avantages et services réservés aux membres	17
Les moments forts de 2017	18-23
Bilan financier 2017	24-25
Liste des membres	26-34



LEMOT DU PRÉSIDENT

Nick Selley
Président de l'IPAF

Viser toujours plus haut pour un avenir meilleur et plus sûr

Lorsque je suis devenu Président de l'IPAF en avril 2017, j'ai fixé plusieurs objectifs précis à l'organisation. Presque un an plus tard, le moment est venu de réaffirmer ces objectifs et de nous pencher sur les progrès réalisés...

Développer d'autres initiatives visant à réduire les accidents :

La campagne de sécurité Andy Access primée de l'IPAF est un parfait exemple de la manière dont nous relevons ce défi. Il est très encourageant de voir le nombre d'accidents mortels diminuer dans le monde entier, mais nous ne pouvons nous reposer sur nos lauriers. Nous avons tous un rôle à jouer et il est donc essentiel que nos membres respectent les normes de sécurité les plus strictes. La sécurité est primordiale et tous nos membres doivent défendre ces valeurs.

Promouvoir activement les programmes d'apprentissage :

J'ai le plaisir d'accueillir au sein de l'IPAF Richard Whiting, notre nouveau Directeur général pour le Royaume-Uni. Il apporte à l'organisation ses nombreuses années d'expérience dans le développement des programmes d'apprentissage. Les jeunes représentent l'avenir de notre industrie. Ce sont les dirigeants de demain, et il est essentiel que nous fassions tout ce qui est en notre pouvoir pour encourager davantage de jeunes à nous rejoindre.

Développer une collaboration plus étroite avec d'autres groupes industriels au Royaume-Uni et à l'étranger :

Nous avons déjà développé des liens plus étroits avec l'HAE (Hire Association of Europe) et l'IPAF se met en rapport avec d'autres groupes à travers le monde. Nous vous invitons donc à surveiller les futurs développements à ce sujet.

Renforcer l'utilisation de la technologie numérique :

L'IPAF s'engage à promouvoir la technologie d'apprentissage de nouvelle génération et utilise des simulations en réalité virtuelle ainsi que des graphismes grandement améliorés pour faciliter l'apprentissage dans le cadre de ses formations pour opérateurs. Les formations sur simulateur permettront aux candidats aux formations de l'IPAF de faire l'expérience du travail sur plate-forme avant de le faire en conditions réelles. Les dangers et difficultés associés peuvent être abordés dans un scénario afin de sensibiliser les candidats. L'avenir est très prometteur dans ce domaine.

J'ai également le plaisir de vous annoncer que l'IPAF a renforcé son infrastructure par le biais de plusieurs nominations de personnel, d'investissements dans de nouveaux systèmes informatiques et de communication, ainsi que du programme d'amélioration de la qualité ELEVATE qui nous aide à réévaluer nos performances commerciales dans le but d'accroître notre efficacité.

Bien que l'IPAF réalise des progrès satisfaisants, certaines difficultés demeurent, en particulier la résolution du déficit financier. L'initiative ELEVATE contribuera à accroître la rentabilité à l'horizon 2018 et au-delà, mais nous devons également augmenter les revenus en investissant dans les marchés en croissance et les nouveaux territoires.

Pour finir, je tiens à renouveler mes remerciements à mon prédécesseur, Andy Studdert, pour sa remarquable conduite de l'IPAF et notamment sa contribution au lancement du module de formation eLearning pour opérateurs de l'IPAF. Andy occupe désormais le rôle de nouveau Président sortant *ex officio*, et assure un lien précieux avec les autres anciens présidents, ainsi qu'un soutien et la continuité avec les équipes présidentielles et dirigeantes actuelles.

Ouverture sur le monde grâce à notre mission de sécurité mondiale

Depuis sa création en 1983, la mission de l'IPAF a toujours été la sécurité et la préservation de la vie. Aujourd'hui comme à cette époque, les chutes en hauteur constituent la cause de décès numéro un sur le lieu de travail. Il existe un moyen sûr de réaliser des travaux temporaires en hauteur : des opérateurs correctement formés et supervisés qui utilisent les matériels d'accès en hauteur appropriés pour les travaux à accomplir – tel est le message que l'IPAF ne cesse de faire passer à travers le monde, depuis 35 ans.

Qu'il s'agisse des formations reconnues dans le monde entier ou de la campagne Andy Access primée, tout ce qu'entreprend l'IPAF est en lien avec la sécurité. Cette année, l'IPAF est active sur des marchés en plein essor tels que la Chine, le Moyen-Orient, la Turquie et l'Amérique Latine. Nos experts nous ont aidé à développer des normes en Amérique du Nord et au Royaume-Uni, et à traduire les formations dans de nouvelles langues telles que le chinois et l'hindi, afin de garantir que le plus grand nombre d'opérateurs apprennent à utiliser les matériels d'accès en hauteur en toute sécurité.

Notre dernière analyse du taux d'accidents mortels indique qu'à travers le monde, le nombre d'accidents mortels par million de jours d'utilisation de PEMP est en baisse, mais nous ne devons pas relâcher notre vigilance. Nous devons examiner les causes sous-jacentes des accidents, ainsi que les mesures pouvant être mises en place pour empêcher que les mêmes erreurs, souvent assez élémentaires, ne se reproduisent.

De même, nos formations et nos consignes techniques et en matière de sécurité ne doivent jamais rester statiques : il nous faut évoluer en permanence et proposer des services adéquats et actualisés à nos membres. L'IPAF aide les entreprises à se conformer aux nouvelles réglementations et développe de nouveaux moyens de dispenser des formations, par le biais du eLearning de nouvelle génération et en étudiant les possibilités offertes par la réalité virtuelle.

L'IPAF est une organisation à but non lucratif. Elle réinvestit tous les revenus qu'elle perçoit afin de soutenir ses membres, de renforcer sa mission globale visant à réduire les chutes en hauteur et d'instiller une culture de la sécurité dans tout le secteur des matériels d'accès en hauteur. Au cours de l'année 2017, l'IPAF a étendu sa portée vers de nouveaux territoires et la demande en formations et services d'assistance aux entreprises de l'IPAF a connu une croissance presque sans précédent.

L'IPAF a dû se développer afin de tenir le rythme de cette demande en plein essor ; l'expansion et les investissements associés se reflètent dans les chiffres financiers, qui présentent un déficit. Le déficit est gérable grâce aux réserves financières que l'IPAF s'est constitué au cours de la dernière décennie. Nous l'inverserons en nous conformant aux principes de l'initiative ELEVATE de l'IPAF et en mettant en œuvre des méthodes de travail plus efficaces.

Nous sommes convaincus qu'en 2018, l'IPAF continuera à fournir à nos membres toujours plus nombreux les conseils et le soutien requis, et à accomplir notre mission de sécurité mondiale pour un impact toujours plus grand.

LEMOT DU PDG

Tim Whiteman
Président-Directeur
général de l'IPAF





La Fédération Internationale des matériels d'accès en hauteur (IPAF) a pour objectif d'encourager l'usage sûr et efficace des matériels d'accès en hauteur dans le monde entier – en fournissant des informations et des conseils techniques, en influençant et en interprétant la législation et les normes, ainsi que par des initiatives en matière de sécurité et des programmes de formation.

L'IPAF est une organisation à but non lucratif comprenant des fabricants, des sociétés de location, des distributeurs, des entrepreneurs et des utilisateurs. Les membres de l'IPAF utilisent la majeure partie du parc des plates-formes élévatrices de location dans le monde et fabriquent environ 85 % des plates-formes du marché.

Nos membres ont accès à des informations pratiques ainsi qu'à une offre croissante de services. Ils ont aussi l'occasion d'influencer la législation et les règlements qui régissent l'utilisation des plates-formes élévatrices.

L'un des avantages de l'adhésion est la possibilité de dispenser le programme de formation IPAF pour les opérateurs de plates-formes élévatrices certifié par le TÜV selon la norme ISO 18878.

Plus de 150 000 opérateurs sont formés tous les ans par le biais d'un réseau mondial de plus de 600 prestataires de formation agréés IPAF. Les participants qui réussissent cette formation se voient attribuer la carte PAL (Licence formation sur PEMP), qui représente le certificat de formation professionnelle le plus courant et le plus reconnu dans le monde pour les opérateurs de plates-formes élévatrices.

L'organe directeur de la fédération est le Conseil de l'IPAF. Il se compose des membres du Conseil d'administration de l'IPAF, des présidents de comité, des présidents des conseils nationaux/régionaux et de cinq membres directement élus. Les membres du Conseil sont élus par les membres de l'IPAF pour une durée de deux ans.

LES MEMBRES DU BUREAU DURANT L'ANNÉE 2017

Président
Nick Selley, AFI-Uplift

Président adjoint
Brad Boehler, Skyjack

Vice-président
Norty Turner, Riwal

Président sortant (ex officio)
Andy Studdert

Président-Directeur général
Tim Whiteman, IPAF

Directeur
Peter Douglas, Nationwide Platforms

Directrice
Karin Nars, Dinolift

Directeur
Karel Huijser, JLG

Directeur
Kai Schliephake, Partnerlift

LES MEMBRES DU CONSEIL DURANT L'ANNÉE 2017

Jacco de Kluijver Genie/Terex

Arne Dirckinck-Holmfeld PB Lifttechnik

Enrique Garcia Delgado Snorkel

Marcello Plonski Brasil
RCB Locações de Equipamentos e Máquinas

Mark Winfield HSS

LES PRÉSIDENTS DE COMITÉ DURANT L'ANNÉE 2017

Président, Comité technique des constructeurs
Phillip Godding, JLG

Président, Comité des plates-formes élévatrices à mât vertical
Kevin O'Shea, Hydro Mobile

Président, Comité de formation
Charlie Ellis, Nationwide Platforms Ltd

Président, Comité IPAF Rental+
Steven Gerrard, Lifterz

Président, Conseil national brésilien

Gustavo Faria, Terex/Genie

Président, Conseil national indien

Nitin Gokhale, Dynamic Crane Engineers

Présidente, Conseil irlandais

Julie Smyth, Highway Plant

Président, Conseil national italien

Nicola Violini, Haulotte Italia

Président, Conseil national néerlandais

Martijn Kamphuis, Kamphuis Hoogwerkers

Présidente, Conseil régional nord-américain

Teresa Kee, United Rentals

Président, Conseil régional portugais

Paulo Martins, Machrent SA

Président, Conseil national de Singapour

Daniel Ho, Terex Singapore

Président, Conseil national espagnol

Florencio Alonso, AP Aerial Platforms

Président, Conseil national des Émirats arabes unis

Robert Cavaleri, Manlift Middle East

Président, Conseil national britannique

Brian Stead, Loxam Access



Les Conseils nationaux et régionaux de l'IPAF analysent des thèmes et questions spécifiques aux pays, et émettent des recommandations au Conseil de l'IPAF concernant les discussions et mesures à prendre. Ils organisent également des activités pour promouvoir la sécurité de l'utilisation des matériels d'accès en hauteur. Principales activités des conseils et leurs membres en 2017 :



Le **Conseil national brésilien** s'est réuni à plusieurs reprises durant l'année 2017. Gustavo Faria a été élu nouveau président du conseil, qui a poursuivi sa revue de la nouvelle norme brésilienne (ABNT), basée sur les normes ANSI des États-Unis.

Contact : portugues@ipaf.org

Le **Conseil national britannique** a enregistré une croissance du nombre annuel d'adhésions ainsi qu'une augmentation de 4,2 % du nombre de Cartes PAL émises. Les membres surveillent également l'effet sur le nombre d'adhésions de l'entrée en vigueur des exigences d'audit obligatoires pour les membres du secteur de la location britannique. Le conseil a mis l'accent sur les perspectives d'avenir afin de mieux anticiper la nouvelle législation.

Contact : info@ipaf.org

Le **Conseil national espagnol** de l'IPAF a poursuivi son étroite collaboration avec l'Institut espagnol pour la santé et la sécurité (INSSBT), qui organise une conférence à Madrid sur la sécurité des PEMP avec la collaboration d'entités régionales dans le domaine de la santé et de la sécurité (OSALAN et IAPRL). Le conseil a également mis en œuvre une règle selon laquelle les Centres de formation agréés par l'IPAF ne peuvent délivrer d'autres formations certifiées en vertu de la même norme (UNE59823).

Contact : espana@ipaf.org

Le **Conseil régional de Hong Kong** a été formé avec neuf parties prenantes clés comme membres, et a été reconnu par le Conseil d'administration de l'IPAF en décembre dernier. Le nouveau conseil est présidé par Tony Small, Directeur de la sécurité chez Gammon Construction. Une réunion des membres de Hong Kong s'est tenue en septembre au bureau de Gammon situé à Hong Kong.

Contact : sea@ipaf.org

La réunion plénière du **Conseil irlandais** qui s'est tenue en avril 2017 a enregistré un nouveau record de participation. À la suite de la présentation des données de signalement des accidents, le Conseil irlandais a décidé de mandater le signalement des accidents par tous ses membres et a signé l'Engagement de l'IPAF.

Contact : info@ipaf.org

Le **Conseil national italien** a élu un nouveau président en la personne de Nicola Violini. Les membres ont développé une formation pour les chariots télescopiques et ont demandé à ce que le cours soit examiné dans le but de proposer une accréditation IPAF officielle. Le Conseil italien a demandé à ce que les opérateurs soient cooptés en tant que « membres non votants » de l'IPAF afin de renforcer leur implication.

Contact : italia@ipaf.org

Le **Conseil régional nord-américain** a continué à aider les membres à se conformer aux normes actualisées ; les normes CSA ont été lancées en mai tandis que les normes ANSI sont prévues pour 2018. Un livre blanc a été publié, et l'un des webinaires éducatifs gratuits a été consacré à ce sujet. L'IPAF a également apporté son soutien à une journée OSHA sur la sécurité, et a contribué à développer de nouveaux briefings « Toolbox Talks » ainsi que des conseils relatifs aux qualifications des techniciens de maintenance.

Contact : usa@ipaf.org

Le **Conseil national portugais**, dont le président est Paulo Martins, PDG de Machrent, a tenu cinq réunions durant l'année 2017. Principaux thèmes évoqués : Nouveaux règlements du conseil national, apprentissage nouvelle génération de l'IPAF en portugais, et le comité de formation a également rencontré des instructeurs portugais afin d'examiner la nouvelle version du cours de l'IPAF consacré aux harnais.

Contact : portugal@ipaf.org

Le **Conseil national de Singapour** a élu un nouveau président en la personne de Daniel Ho. Klein Phua a représenté l'IPAF lors du Symposium de Singapour consacré au travail en hauteur, auquel ont participé plus de 700 professionnels de la sécurité. Les membres du Conseil Shawn Ong et Ben Chong ont donné des présentations lors d'un séminaire organisé avec l'Institut des Directeurs de la Sécurité de Singapour.

Contact : sea@ipaf.org



LE TRAVAIL DES COMITÉS



FORMATIONS DE L'IPAF

Le **Comité de formation IPAF** dirige le programme de formation de l'IPAF et se réunit tous les trois mois pour aborder des questions relatives aux contenus des formations, aux supports de formation et aux exigences envers les centres de formation. Les mises à jour de 2017 :

Développement de la formation PEMP destinée aux responsables au format nouvelle génération (eLearning). Prévu début 2018

Mises à jour et améliorations apportées à la formation destinée aux opérateurs (Carte PAL)

Développement de briefings « Toolbox Talks » en lien avec les posters Andy Access

Logo CSCS mis à disposition sur la Carte PAL au Royaume-Uni – Prévu début 2018

Revue du potentiel de l'IPAF pour proposer une formation accréditée sur les chariots télescopiques

Revue de la formation Chargement et déchargement de l'IPAF

Développement de consignes plus détaillées sur les évaluations de risques

Formations dans des langues supplémentaires mises gratuitement à la disposition de tous les centres de formation mondiaux

Documents de test traduits dans de nouvelles langues, consignes plus complètes sur le recours à des traducteurs.

LE COMITÉ IPAF RENTAL+

Le **Comité IPAF Rental+** a poursuivi la révision de la nouvelle accréditation en début d'année dans le but d'obtenir l'autorisation de la part du Conseil national britannique de mettre en œuvre cette norme comme critère d'adhésion minimum pour la location. À la suite de l'acceptation, le nouveau programme d'audit IPAF Rental+ a été lancé en septembre. Le nouveau programme se compose de 70 critères d'audit, et en cas de réussite, il inclut une accréditation SSIP. Les membres ont la possibilité d'obtenir la norme IPAF Rental+ au niveau bronze, argent ou or et ont jusqu'à septembre 2019 pour se conformer aux critères. L'accréditation IPAF Rental+ existante est toujours disponible pour les membres de l'IPAF en dehors du Royaume-Uni en tant que programme volontaire.

Le comité IPAF Rental+, sous la houlette de son président Steve Gerrard de Lifterz, sollicite maintenant les candidatures de sociétés de location membres afin qu'elles rejoignent le comité à la suite de départs en retraite et de fins de mission de certains membres du comité.



COMITÉ TECHNIQUE DES CONSTRUCTEURS

Le **Comité technique des constructeurs (MTC) de l'IPAF** et le **Comité technique des fabricants de machines montées sur véhicule (VMMTC)** sont deux des principaux groupes internationaux de l'industrie de l'accès en hauteur. Tous les membres fabricants de l'IPAF sont en droit de prendre part au MTC et/ou au VMMTC de l'IPAF et on estime que les membres représentent plus de 90 % de la production mondiale de PEMP.

Suite à ses accomplissements de l'année précédente, le MTC s'est focalisé sur les objectifs opérationnels « écouter... diriger... communiquer » définis par le comité sous la présidence de Phil Godding – Ingénieur principal en sécurité et fiabilité des produits chez JLG Inc, *représenté à droite lors d'Europlatform 2017.*

Le MTC de l'IPAF continue à contrôler et à examiner des propositions de modifications à apporter aux législations et aux normes relatives aux PEMP. Les modifications proposées des directives CE et des normes relatives à la conception des machines, du bruit extérieur ou des émissions ; la suite de nouvelles normes ANSI ; la revue permanente de la norme EN280 ; la revue de la norme AS1418.10 ; les propositions d'exigences de conception au Brésil ; la norme ISO 21455 tenant compte des facteurs humains et de l'ergonomie dans la conception des PEMP ne sont que quelques exemples des documents ayant été examinés par le MTC de l'IPAF au cours de l'année dernière.

COMITÉ TECHNIQUE DES FABRICANTS DE MACHINES MONTÉES SUR VÉHICULE (VMMTC)

Globalement, l'année 2017 a été marquée par un effort soutenu de la part des fabricants pour améliorer les exigences de sécurité des machines et renforcer une culture de collaboration avec les autorités nationales, les organismes normatifs et les associations. Par le biais d'une représentation dans les nombreux groupes de travail et comités qui élaborent ou examinent ces documents, le MTC de l'IPAF a travaillé en partenariat afin d'améliorer la conception et la sécurité des PEMP. Avec l'aide de l'équipe technique de l'IPAF, le MTC de l'IPAF a poursuivi sa collaboration avec l'ERA (European Rental Association), des membres de comités sur la durabilité et de comités techniques, ainsi que la FEM (European Materials Handling Federation).



Outre le projet permanent examinant l'impact des changements juridiques mondiaux sur les utilisateurs et propriétaires d'équipements, le MTC ou le VMMTC de l'IPAF travaille sur d'autres projets, notamment :

Développement de la communalité de l'autocollant de descente auxiliaire et de son placement

Consignes relatives aux avantages que présente l'enregistrement des équipements auprès du fabricant

Renforcement de la communication avec les organisations à travers le monde susceptibles de ne pas encore connaître les projets de collaboration internationale du MTC de l'IPAF

Guide : Documents à demander lors de l'achat d'une PEMP d'occasion

Autorité du Grand Londres – Mises à jour sur les zones à faibles émissions

Prise en compte d'une annexe précisant les exigences relatives aux machines 1b pour le levage de charges suspendues

Proposition visant à renforcer l'exigence des points d'ancrage dans la plate-forme

ISO 21455 – Élaboration de la norme de conception des PEMP

Guide sur le remontage des équipements

Cartel européen des camions

Modélisation des informations du bâtiment (BIM)

LE COMITÉ INTERNATIONAL DES PLATES-FORMES ÉLÉVATRICES À MÂT VERTICAL

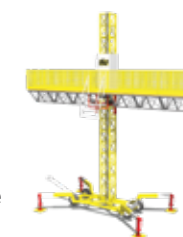
Le **Comité international des plates-formes élévatrices à mât vertical (PTDM)**

Au cours de l'année 2017, l'IPAF a nommé un représentant à plein temps pour les plates-formes élévatrices à mât vertical et produits connexes. Angel Ibañez nous a rejoint en septembre afin d'améliorer encore davantage les services et l'activité dans ce secteur. Angel n'a pas perdu de temps en organisant des conférences téléphoniques régulières avec le Président du Comité des plates-formes élévatrices à mât vertical, Kevin O'Shea, et a également participé à plusieurs événements prestigieux fin 2017 dont la Convention IPAF du Moyen-Orient et un séminaire SISO-IPAF à Singapour.

Le **Groupe de travail PTDM du Royaume-Uni et d'Irlande**

a organisé une conférence téléphonique en novembre, dont les principaux thèmes abordés étaient les suivants : Point sur la norme BS7981 ; point sur la Carte CAP PTDM ; Carte PAL IPAF et hologramme CSCS au Royaume-Uni ; bref rapport sur la dernière réunion CHIG ; nouvelles affiches Andy Access pour les PTDM ; et la prochaine formation IPAF destinée aux opérateurs en levage.

Malheureusement, en juin 2017, le Président adjoint du Comité des plates-formes élévatrices à mât vertical, Adrian Bolton d'Alimak Hek, a été tué dans un accident de moto.





AFRIQUE DU SUD
ALGÉRIE
ALLEMAGNE
ARABIE SAOUDITE
ARGENTINE
AUSTRALIE
AUTRICHE
BAHREIN
BELGIQUE
BRÉSIL
BULGARIE

CANADA
CHILI
CHINE
COLÔMBIE
CORÉE DU SUD
DANEMARK
ÉMIRATS ARABES UNIS
ÉQUATEUR
ESPAGNE
ÉTATS-UNIS
FINLANDE

FRANCE
HONG KONG SAR
HONGRIE
INDE
INDONÉSIE
IRAK
IRAN
IRLANDE
ISLANDE
ITALIE
JAPON

JORDANIE
KOWEÏT
LETTONIE
LIBAN
LIECHTENSTEIN
MALAISIE
MAROC
MEXIQUE
MYANMAR
NORVÈGE
NOUVELLE-ZÉLANDE

OMAN
PAYS-BAS
PÉROU
POLOGNE
PORTUGAL
QATAR
RÉPUBLIQUE TCHÈQUE
ROUMANIE
ROYAUME-UNI ET ÎLES
ANGLO-NORMANDES
RUSSIE

SINGAPOUR
SLOVÉNIE
SUÈDE
SUISSE
TAÏWAN
THAÏLANDE
TUNISIE
TURQUIE
URUGUAY
VIETNAM
ZAMBIE

CANADA

De nouvelles normes CSA relatives à l'utilisation sûre, à la conception et à la formation des PEMP ont été lancées en mai 2017. L'IPAF a également dispensé sa toute première formation avec instructeur en langue française dans la région canadienne du Québec.

ROYAUME-UNI ET IRLANDE

Comme pour l'Allemagne, le Rapport sur le marché de la location de l'IPAF a montré que le marché de la location des PEMP a dépassé la croissance de la construction au sens large – de trois contre un au Royaume-Uni.

L'Irlande a organisé pour la première fois une réunion de membres en dehors de Dublin, à Athlone. L'événement Europlatform de l'IPAF est également prévu à Belfast en 2018.

DANEMARK

L'IPAF a approuvé son premier centre de formation au Danemark, la formation officielle étant dispensée par un membre à Odense, motivée par la demande en Cartes PAL issue d'un grand projet de construction international. Ce centre est devenu le premier site de toute la région scandinave à dispenser les formations PEMP de l'IPAF.

POLOGNE

La Pologne possède un marché des matériels d'accès en hauteur en plein essor, et l'IPAF a accueilli son premier membre de formation ici lorsqu'une société membre a ouvert un centre de formation à Rawa Mazowiecka. L'IPAF a également organisé son événement Europlatform 2017 à Varsovie.

ÉTATS-UNIS

Le directeur régional de l'IPAF Tony Groat a participé activement à la rédaction de nouvelles normes ANSI, et en octobre, l'IPAF a également tenu une réunion des membres et un événement de réseautage afin de coïncider avec le Sommet et la Remise des Prix de l'ALH à Miami, en Floride.

MEXIQUE

Le Mexique et l'Amérique Latine présentent une vraie opportunité de croissance pour l'IPAF et, en 2017, Diego Bustamante a été nommé représentant de l'IPAF dans la région. Basé à Mexico City, Diego soutient les activités de l'IPAF dans le sud des États-Unis également.

BRÉSIL

Le Brésil a commencé à montrer de solides signes de croissance sur le marché de la location des PEMP en 2017. Ce développement fait suite à plusieurs années au cours desquelles le marché a subi une contraction importante du fait de l'incertitude économique et politique et d'un secteur de la construction en stagnation.

FRANCE

En France, l'IPAF a accepté de nouveaux membres de formation en 2017 et a participé à l'événement des JDL à Beaune. Romina Vanzi, Responsable du développement régional de l'IPAF, et Christine Lell, Coordinatrice de l'assistance mondiale de l'IPAF, ont participé à un symposium organisé par Total sur la santé et la sécurité.

ALLEMAGNE

Le calendrier des événements de l'IPAF a été très chargé dans ce pays en 2017 : organisation du TABS à Gaggenau, participation à l'événement santé et sécurité A+A à Düsseldorf, sans oublier les débuts d'Andy Access à l'événement Platformers' Days à Hohenroda.

ITALIE

Année très riche pour les membres italiens de l'IPAF, qui étaient présents à SAMOTER2017, une série de séminaires à Vérone qui couvrait des thèmes tels que le développement de la norme de sécurité EN280, et qui ont participé à la sixième édition de l'événement Italian Lifting Days (GIS) à Piacenza.

ÉMIRATS ARABES UNIS

L'IPAF a enregistré une importante croissance du nombre de ses membres et la demande en formations est également en hausse, les centres de formation agréés par l'IPAF étant en mesure de dispenser des formations en hindi pour la première fois. La troisième Convention annuelle du Moyen-Orient de l'IPAF s'est tenue à Abu Dhabi.

MALAISIE

L'IPAF a organisé un atelier de sécurité sur les PEMP à Sarawak en association avec la Master Builders Association Malaysia.

RUSSIE

Romina Vanzi, Responsable du développement régional de l'IPAF, a donné une présentation au forum RUS-Rental Eurasian Rental (ERF) de Moscou en octobre. Le PDG de l'IPAF Tim Whiteman a également accordé un entretien au magazine Russian Rental.

CHINE

Alors que le marché des matériels d'accès en hauteur a connu une croissance exponentielle, l'IPAF a participé à trois grands événements en Chine : BICES 2017 à Pékin, APEX Asia à Shanghai et l'organisation de la Conférence IPAF Asie de Changsha, Hunan, qui a rencontré un grand succès et qui a enregistré une participation record.

L'IPAF COMPTAIT UN TOTAL DE 1 347 MEMBRES ISSUS DE 64 PAYS

GROS PLAN SUR LES MARCHÉS DU SECTEUR



Solide représentation des sociétés membres de l'IPAF dans la liste Access50

L'analyse d'Access50 2017, une liste annuelle de sociétés de location de matériels d'accès en hauteur classée par taille de parc totale et compilée par la publication officielle de l'IPAF *Access International*, montre que 30 des plus grandes sociétés de location de PEMP au monde sont des membres actuels de l'IPAF, dont les trois plus grandes sociétés de location et six figurant dans les dix meilleures.

Les six plus grandes sociétés de l'IPAF disposent à elles seules d'un parc combiné de plus de 300 000 PEMP ; les 30 membres de l'IPAF figurant dans la liste globale possèdent entre eux 441 546 unités – plus d'un tiers du parc de location mondial, que l'on estime se monter à 1,25 million d'unités.

Tim Whiteman, PDG de l'IPAF, déclare : « Le fait que nous puissions affirmer que nos membres détiennent une telle proportion du parc de location mondial permet de prendre conscience du positionnement de l'IPAF. Ajoutez à cela les nombreuses sociétés membres de l'IPAF de taille modeste qui ne figurent pas dans l'Access50 et le parc de location combiné total de nos membres représente environ 70 % du marché. »

« Le parc mondial de PEMP augmentera à 7 millions d'unités, soit 1,25 millions d'unités de plus par rapport à aujourd'hui. »

Pierre Saubot, Europlatform 2017, Varsovie, Pologne



Hormis l'IPAF, aucune autre organisation n'offre les mêmes informations exclusives concernant le marché des matériels d'accès en hauteur. L'IPAF publie le rapport annuel sur le marché international de la location des matériels d'accès en hauteur, une analyse du taux d'accidents mortels, ainsi qu'une analyse périodique du secteur et une analyse spécifique au marché. L'IPAF tient également des sommets internationaux, des débats et des événements de table ronde.

Rapport sur le marché international de la location des matériels d'accès en hauteur 2017

Le rapport sur le marché international de la location des matériels d'accès en hauteur de l'IPAF pour 2017 a été globalement positif, l'Europe et les États-Unis dépassant en particulier les attentes avec une croissance régulière.

Le marché des PEMP de location au Royaume-Uni a dépassé le secteur de la construction au sens large en termes de croissance, à hauteur de trois contre un. En Asie, la croissance du marché et de la taille des parcs a été très solide, favorisée par Hong Kong, le Japon et la Chine continentale. Au Moyen-Orient, le marché est également en plein essor. Le rapport 2017 est axé pour la première fois sur Dubaï. La seule région n'ayant pas enregistré une telle croissance favorable est l'Amérique Latine où une légère contraction du marché a été constatée.

Les facteurs clés en Europe ont été la croissance économique et le renouveau de l'activité de construction à la suite de la récession économique. Tous les pays de l'étude ont enregistré une croissance pour la première fois depuis 2008, et les pays tels que l'Espagne qui ont battu la moyenne européenne ont pu s'appuyer sur un secteur de la construction revigoré, dont la croissance a avoisiné les 7 % au cours de l'année.

Le secteur de la construction aux États-Unis a également connu une année plus solide que prévu : en 2016, la croissance des revenus a atteint 8 % et la taille du parc a augmenté de 6 %.

Les fusions et les acquisitions ont été nombreuses en Amérique du Nord et en Europe : United Rentals a fait l'acquisition de NES Rentals aux États-Unis, Loxam a racheté le Lavendon Group et TVH a fait l'acquisition de Gardemann, l'objectif étant la consolidation et l'obtention d'une plus grande part de marchés émergents à la périphérie de l'Europe, tels que les états baltes, les Balkans et la Turquie. www.ipaf.org/reports

Le nombre de décès liés aux PEMP diminue tandis que le marché international de la location prend de l'ampleur

Le taux d'accidents mortels (FIR) liés aux matériels d'accès en hauteur a diminué en 2016, malgré l'augmentation du parc de PEMP de location et du nombre total de jours de location dans le monde entier sur la même période.

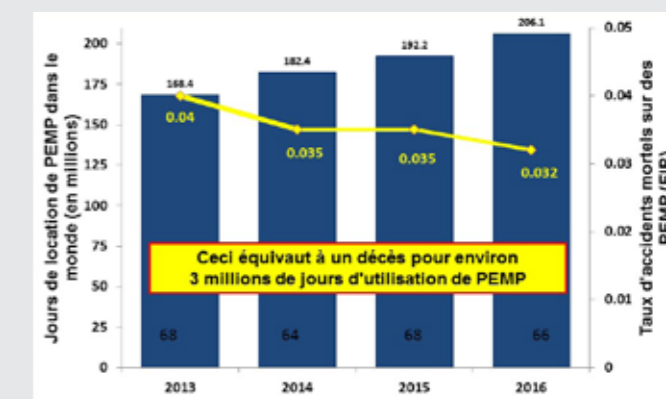
66 décès impliquant des PEMP ont été signalés à l'échelle internationale en 2016, contre 68 signalés en 2015. Au cours de cette même période, la taille du parc international de PEMP de location a pris de l'ampleur, passant d'un total estimé de 1,17 millions d'unités à la fin de l'année 2015 à environ 1,25 millions d'appareils à la fin de l'année 2016.

En 2015, le nombre de jours de location s'élevait à 192,2 millions de jours et 68 décès ont été signalés, soit un taux d'accident mortel (FIR) de 0,35 pour 100 000 journées d'utilisation. En 2016, le nombre de jours de location est passé à 206,1 millions de jours et seuls 66 décès ont été signalés, soit un taux d'accident mortel (FIR) effectif de 0,32 pour 100 000 journées d'utilisation, ce qui équivaut à un décès tous les 3,2 millions de journées d'utilisation.

En 2016, les chutes en hauteur représentaient 38 % des décès signalés et l'électrocution 23 %. Le nombre de renversements fatals a diminué (12 % du nombre total de décès, contre 27 %

en 2015), mais les coincements représentent une proportion plus élevée des décès signalés (18 %) que l'année précédente, où ils représentaient 15 % des décès signalés.

Les fabricants, sociétés de location, entrepreneurs et utilisateurs sont encouragés à signaler tous les accidents portés à leur connaissance et mettant en cause les PEMP et les PTDM sur www.ipaf.org/accident



Taux d'accidents mortels pour la branche PEMP – FIR

LES FORMATIONS DE L'IPAF



Les formations de l'IPAF appartiennent aux membres à travers le monde, et sont administrées et auditées par une équipe dédiée de membres de personnel dans le monde entier. Fin 2017, l'IPAF a fêté les 25 ans du premier programme de formation officiel de l'IPAF, les premiers centres de formation agréés membres de l'IPAF ayant ouvert leurs portes en 1993.

Le Comité de formation de l'IPAF et le comité CAP (personnes compétentes dûment formées) examinent et actualisent les formations et les évaluations à travers le monde. Tous les membres sont éligibles à participer à l'un de ces comités. Tous les membres peuvent faire des demandes de modifications des supports de formation de l'IPAF et documents associés. Toutes les demandes sont examinées périodiquement par les comités de l'IPAF concernés.

Tous les instructeurs agréés de l'IPAF sont soumis à des audits et sont soutenus par un programme de séminaires de développement personnel annuels, où les derniers développements du secteur sont communiqués et où les instructeurs ont la possibilité de transmettre directement au personnel de l'IPAF et aux membres des comités leurs préoccupations et suggestions d'amélioration relatives aux formations.

Un nombre record de 164 664 personnes a été formé dans les centres de formation agréés IPAF en 2017. Cela représente une augmentation de 3,75 % par rapport aux 158 727 personnes ayant suivi une formation IPAF en 2016. La formation proposée dans les centres de formation agréés par l'IPAF comprend les cours pour opérateurs avec la délivrance d'une carte PAL (Powered Access Licence), ainsi que les cours pour responsables et les cours sur les harnais avec la délivrance d'un certificat. On compte maintenant 700 centres de formation agréés par l'IPAF dans le monde et près de 750 000 Cartes PAL en cours de validité en circulation. En novembre 2017, le nombre total de Cartes PAL émises dans le monde dépassait 1,5 million.

En mai 2017, l'IPAF a nommé Paul Roddis au poste de Directeur de la formation. Basé sur le site britannique de Crooklands, il nous a rejoint après avoir travaillé pour HSS, où il occupait la fonction de Directeur régional de la formation pour le sud-ouest du Royaume-Uni.



Les moments forts de l'IPAF en 2017, dans le domaine de la formation :

L'IPAF a organisé 13 séminaires de développement professionnel (PDS) pour les instructeurs de l'IPAF en huit langues sur l'année 2017, environ 1 000 instructeurs ayant participé à un PDS.

Les cours faisant l'objet d'une revue incluait : cours pour les opérateurs (Carte PAL) ; PEMP pour les responsables ; chargement/déchargement ; personne compétente dûment formée (CAP).

L'IPAF a annoncé une grande consultation à l'échelle du secteur qui doit commencer en 2018, dans le cadre de laquelle les simulateurs en réalité virtuelle et en plate-forme seront évalués afin de déterminer leur capacité à être adoptés dans les formations nouvelle génération de l'IPAF.

Une revue du guide de sécurité des opérateurs de l'IPAF a été lancée et un manuel de formation mis à jour a été traduit en 11 langues.

L'IPAF a annoncé qu'à partir de 2018, elle pourra faire figurer le logo CSCS sur les Cartes PAL au Royaume-Uni.

Les modules de eLearning existants de l'IPAF sont en cours d'amélioration et de nouveaux modules sont en développement.

L'IPAF a développé des cours de formation dans de nouvelles langues, comme l'hindi et le tchèque.

Les centres de formation de l'IPAF au Moyen-Orient ont décidé de dispenser des formations en hindi, car de nombreux travailleurs de la région sont originaires de l'Inde.

Parmi les autres pays, l'IPAF a accrédité de nouveaux centres de formation en Pologne, au Danemark et en France.

L'IPAF a dispensé sa toute première formation avec instructeur en langue française au Québec, Canada.

L'IPAF a produit de nouveaux posters de sécurité Andy Access en neuf langues, dont le chinois et le turc. www.ipaf.org/AndyAccess

L'IPAF a développé une série de courts briefings « Toolbox Talks » visant à faire passer le message de sécurité dans le cadre d'interventions quotidiennes dans les salles de pause et sur les sites à travers le monde.

L'IPAF a proposé une série de webinaires sur des sujets aussi divers que la télématique et la cyber-sécurité. Un webinaire portant sur les nouvelles normes ANSI et CSA est disponible sur www.ipaf.org/resource-library



LES ACTIVITÉS D'AUDIT DE L'IPAF



En 2017, l'équipe d'auditeurs de l'IPAF a mené plus de 500 audits de formation, dont les audits IPAF Rental+ et plus de 750 audits téléphoniques dans 30 pays différents. En juillet, l'IPAF a une fois de plus réussi les audits externes ISO 9001 et 18878 et reste donc en conformité avec ces normes. Nous continuons à développer notre réseau mondial d'auditeurs afin de garantir l'homogénéité et la qualité de nos services à travers le monde.

L'IPAF ne cesse de renforcer ses normes afin de fournir de meilleurs services à ses membres et d'augmenter la sécurité dans l'industrie. Le service qualité joue un rôle fondamental dans cette mission, travaillant avec d'autres services et membres de l'IPAF dans le but d'assurer et d'améliorer les services de l'IPAF par le biais de projets d'audit et d'amélioration de la qualité.

L'équipe britannique s'est agrandie avec l'arrivée de Karin Blau, administratrice d'audit, afin de faciliter le lancement d'un nouveau programme d'audit IPAF Rental+ au Royaume-Uni. L'IPAF recrute également de nouveaux auditeurs en Europe et en Asie du sud-est.

Le nouveau programme d'audit IPA Rental+ a été lancé au Royaume-Uni au mois de septembre, à la suite d'un mandat du Conseil national britannique selon lequel tous les membres britanniques qui louent des matériels d'accès en hauteur doivent se conformer aux normes IPAF Rental+ actualisées. Le nouveau programme se compose de 70 critères d'audit, et en cas de réussite, il inclut une accréditation SSIP (Safety Systems in Procurement).

Les membres ont la possibilité d'obtenir la norme IPAF Rental+ au niveau bronze, argent ou or et les membres britanniques ont jusqu'à septembre 2019 pour se conformer aux critères. La mise en œuvre du nouveau programme est une réussite jusqu'à présent, de nombreux audits ayant été réalisés depuis septembre 2017. Le programme IPAF Rental+ existant est toujours disponible pour les membres de location en dehors du Royaume-Uni, sur la base du volontariat.

Le service qualité de l'IPAF se compose de :

Lynn Price, Responsable Audit et Assurance Qualité

Kate Miller, Analyste Qualité

Katrin Blau, Administratrice d'audit



L'équipe d'audit de l'IPAF :

Peter Boeijer, Auditeur Benelux

Reinhard Sebulke, Auditeur Allemagne

Andrea Boldrini, Auditeur Italie

Kurt von Arx, Auditeur Suisse

Geoff Carr, Auditeur Royaume-Uni

Andrew Page, Auditeur Royaume-Uni

Chris Smith, Auditeur Royaume-Uni

Martin Wraith, Auditeur Royaume-Uni

James Firth, Auditeur Royaume-Uni

Diego Navarro, Auditeur Amérique Latine (Brésil, Argentine, Chili)

Jorge Ramirez, Auditeur Amérique Latine (Colombie, Pérou, Mexique)

Ovais Qureshi, Auditeur Moyen-Orient

Susan Price, Auditrice téléphonique



SERVICES RÉSERVÉS AUX MEMBRES

AVANTAGES RÉSERVÉS AUX MEMBRES

TRAVAIL DE LOBBY ET REPRÉSENTATION

L'IPAF exerce des activités de lobbying et de représentation auprès des autorités compétentes sur des questions d'intérêt commun pour ses membres.

SURVEILLANCE DES RÉGLEMENTATIONS ET DES DÉVELOPPEMENTS

L'IPAF siège à de nombreux comités à travers le monde et représente également les membres lors de discussions avec des organisations telles que l'American Rental Association, l'European Rental Association et la Scaffold & Access Industry Association.

EXPERTS DE L'IPAF

Le personnel de l'IPAF dispose collectivement d'une grande expérience industrielle à mettre au service de nos membres.

LIGNE D'ASSISTANCE TECHNIQUE

Conseils sur des questions allant de l'évaluation des risques aux procédures d'accident.

OPPORTUNITÉS DE PARRAINAGE DE L'IPAF

Opportunités publicitaires et de parrainage uniques strictement réservées aux membres.

CONDITIONS GÉNÉRALES DE LOCATION

Les Conditions générales de location IPAF sont disponibles gratuitement à l'usage exclusif des membres.

CONFÉRENCES

Tarifs réduits pour des événements du secteur, dont Europlatform et la Conférence asiatique de l'IPAF.

ESPACE RÉSERVÉ AUX MEMBRES

L'espace réservé aux membres du site web www.ipaf.org contient des comptes-rendus de réunions, des présentations et autres guides utiles.

ACCESS INTERNATIONAL

Les membres de l'IPAF reçoivent gratuitement notre magazine officiel, Access International.

INFORMATIONS COMMERCIALES

Le service d'informations commerciales de l'Institute of Directors est gratuit pour tous les membres.

DÉVELOPPEMENT PROFESSIONNEL CONTINU

« Leap Like a Salmon » offre un système de gestion CPD sur mesure permettant de conserver le développement de carrière, l'apprentissage, les programmes, les dossiers et les revues à un seul endroit dans un portefeuille électronique.

CONSTRUCTION NEWS

Les membres de l'IPAF bénéficient d'une réduction de 20 % sur les abonnements à l'hebdomadaire britannique.

ASSURANCE DE LOCATION DE MATÉRIEL

JCB Insurance Hiremax est une offre d'assurance qui s'adresse spécialement aux sociétés de location et propose des taux réduits aux membres de l'IPAF et d'IPAF Rental+ au Royaume-Uni.

ASSURANCE

Henderson Insurance Brokers offre aux membres britanniques l'avantage de bénéficier d'une couverture à prime réduite.

RAPPORTS DE LOCATION IPAF

Les membres de l'IPAF ont l'avantage exclusif de pouvoir obtenir des rapports d'enquête à prix réduits.

CONSEIL JURIDIQUE

Services de conseil juridique et technique proposés par les sociétés Lext Consulting et Servizi Impresa, basées en Italie.

SALLES DE RÉUNION

CSG Talent, une société mondiale de recrutement, propose des salles de réunion gratuites à Londres, Leeds, Dubaï, Sydney et Singapour. Offre valable jusqu'au 9 juin 2018.

LOGICIEL DE GESTION DE LA LOCATION

Les membres de l'IPAF peuvent bénéficier d'une réduction de 10 % sur les logiciels de gestion de la location développés par inspHire.

Avez-vous une offre ou une remise à proposer aux membres de l'IPAF ?

Veillez envoyer un e-mail à l'adresse marketing@ipaf.org

Les services, avantages et offres spéciales réservés aux membres de l'IPAF ne sont peut-être pas disponibles dans tous les pays et/ou dans toutes les langues. Ils peuvent également ne plus être disponibles ou être retirés à tout moment sans préavis.

Pour obtenir de plus amples informations, consultez www.ipaf.org

LES MOMENTS FORTS DE L'IPAF



DE NOUVEAUX POSTES DYNAMISENT L'IPAF DANS LE MONDE ENTIER

Ce début de nouvelle année enregistre quelques changements de poste, avec Jur Kamsteeg et Corinne Kooijman, *en photo à droite*, qui reprennent la direction de la région Benelux. L'ancien représentant du Benelux de l'IPAF, Hans Aarse, s'oriente vers un nouveau poste dans le développement des marchés en Europe de l'est. Au Royaume-Uni, Matt Brereton reprend le poste de Directeur de la communication.

Aux États-Unis, les membres de l'IPAF sont encouragés à répondre à l'étape suivante de la revue publique relative à la Suite de normes ANSI proposée, tandis qu'une nouvelle norme relative à l'utilisation sécurisée des PEMP est également lancée à Singapour, où un nouveau Conseil de l'IPAF est également constitué, *en photo ci-dessous à droite*.



JANVIER

PARCOURS DE SÉCURITÉ DE L'IPAF À LAS VEGAS

La « Lift Safety Zone » de l'IPAF au Conexpo de Las Vegas, aux États-Unis, inaugure un parcours de sécurité intitulé « Retour aux fondamentaux » avec des PEMP réels afin de démontrer les scénarios à risque, notamment : sols non sécurisés ; éviter les coincements ; éviter les électrocutions ; prévenir les accès non autorisés ; évaluation des risques ; et inspections préalables à l'utilisation. L'IPAF propose également un livre blanc complet consacré aux prochaines normes ANSI et CSA.

Une campagne visant à attirer de nouveaux membres coordonnée par le nouveau représentant de la Turquie de l'IPAF, Burcu Ünal, voit le nombre d'adhésions augmenter d'environ 75 % en un an. De plus, la norme ISO 18878, relative aux « Plates-formes élévatrices mobiles de personnel – Opérateur (conducteur) », est publiée par la Turkish Standards Institution.

Le magazine *IPAF-Infoma* de langue italienne est publié en version imprimée et numérique.



MARS

ELEVAÇÃO 2017 ENREGISTRE UNE PARTICIPATION RECORD

À Sao Paolo, au Brésil, l'événement ElevAÇÃO de l'IPAF rencontre un grand succès avec la participation de plus de 150 délégués à la conférence de deux jours et à l'événement PDS des instructeurs. Romina Vanzi, Responsable du développement régional de l'IPAF, *en photo en haut à droite*, figure parmi les intervenants.

John Garrison Jr, Président-Directeur Général de Terex Corporation, Steve Radcliffe, Directeur Général de Clugston Construction et Yanna Zhang, Présidente de la branche Location de la China Construction Industry Association, *en photo ci-dessous*, sont confirmés en tant qu'intervenants lors du Sommet de l'IPAF 2017, qui a lieu le 4 avril au Hilton London Wembley.

À la suite d'une dernière séance de jugement difficile à Amsterdam, aux Pays-Bas, les nommés dans toutes les catégories des IAPA (International Awards for Powered Access) sont également annoncés.



FÉVRIER

LE NOUVEAU PRÉSIDENT DE L'IPAF S'ADRESSE AU SOMMET

Nick Selley d'AFI-Uplift est le nouveau Président de l'IPAF, succédant à Andy Studdert pour une mission de deux ans à l'AGA du Conseil de l'IPAF à Londres, Royaume-Uni, *en photo à droite*. Il utilise son discours inaugural pour lancer un appel au secteur afin de créer davantage d'opportunités d'apprentissage. Brad Boehler, Président de Skyjack, a été élu Président adjoint de l'IPAF, et Norty Turner de Riwal, Vice-président.

En tout, plus de 450 professionnels du secteur se réunissent à l'occasion du Sommet annuel de l'IPAF et les lauréats des IAPA 2017 sont mis à l'honneur lors d'un gala organisé par le présentateur sportif John Inverdale. Parmi les nombreux lauréats méritants, *représentés en bas à droite*, Roger Bowden, Président et fondateur de Niftylift UK, reçoit un Lifetime Achievement Award.

Le lendemain, les délégués de l'IPAF rejoignent des visites sous escorte du Stade de Wembley, dont le redéveloppement et l'entretien nécessitent l'utilisation intensive et innovante de matériels d'accès en hauteur.



AVRIL

LES MOMENTS FORTS DE L'IPAF



L'IPAF INAUGURE UNE ÉTUDE SUR LES COMMANDES DES PEMP

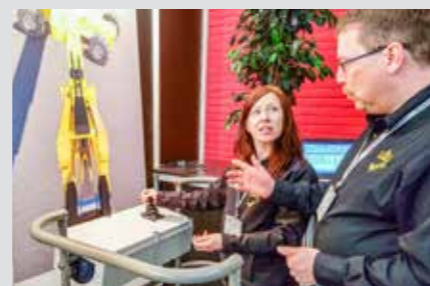
APEX 2017 au centre RAI d'Amsterdam, aux Pays-Bas, est le lieu idéal pour que l'IPAF inaugure un banc d'essai pour les commandes de PEMP visant à recueillir des données dans le cadre d'un projet à long terme pour la standardisation de certaines commandes de PEMP, *en photo en haut à droite*.

Paul Roddis devient le nouveau Directeur de la formation de l'IPAF et est basé au Royaume-Uni.

Le magazine *IPAF Journal* de langue allemande est publié.

L'événement Vertikal Days, organisé sur le circuit de Silverstone au Royaume-Uni, voit le lancement d'un nouveau guide de sécurité sur les PEMP, rédigé par l'IPAF.

L'équipe d'Asie du sud-est de l'IPAF, basée à Singapour, compte deux nouveaux membres : Amanda Tan, *en photo à droite avec Raymond Wat* et Morgan Chang. Leur nomination entre dans le cadre de la Conférence asiatique de l'IPAF à venir à Changsha, en Chine, ainsi que la demande d'adhésions et de formations en plein essor en Corée du sud, en Chine et au Japon.



MAI

LA CONFÉRENCE IPAF ASIE SIGNE UN ENGAGEMENT MASSIF EN FAVEUR DES HARNAIS

Plus de 300 participants venus de toute l'Asie et de plus loin utilisent leur présence à la conférence IPAF Asie à Changsha, en Chine, pour affirmer leur engagement envers la sécurité dans l'industrie des matériels d'accès en hauteur en signant une promesse pour équiper tous les opérateurs de PEMP à flèche d'un harnais de sécurité.

L'IPAF prend un stand pour la première fois au salon de la sécurité municipale populaire Suisse Public, qui a lieu à Berne, en Suisse. Les visiteurs sont invités à tester leurs connaissances sur le parcours de sécurité « Retour aux fondamentaux » de l'IPAF.

L'IPAF engage également une agence de conception web afin de créer un nouveau site web mondial www.ipaf.org dont le lancement est prévu début 2018.

Le taux de participation à la Conférence IPAF Asie, *en photo à droite*, bat tous les records. Les délégués ont également la possibilité de visiter une usine d'assemblage Sinoboom le lendemain de la conférence.



JUIN

JUILLET

LES MEMBRES DE L'IPAF PROPOSENT LEUR AIDE AU MAIRE DE LONDRES

Tim Whiteman, PDG de l'IPAF, écrit au Maire de Londres, Sadiq Khan, *en photo à droite*, afin d'exprimer les souhaits des membres de travailler avec les services d'urgence à la suite de l'incendie de la Tour Grenfell. Les plus hautes plates-formes d'accès exploitées par les pompiers de Londres atteignent 32 mètres ; la Tour Grenfell fait 67 mètres de haut. Le courrier signale que des membres de l'IPAF, qui sont situés à Londres et aux alentours, disposent de plates-formes pouvant atteindre 90 mètres, et offre l'utilisation de ces équipements spécialisés et d'une assistance en formation à l'avenir.

Chris Wraith, Directeur technique et sécurité de l'IPAF, est honoré par la Royal Society for the Prevention of Accidents (RoSPA) au Royaume-Uni pour avoir créé le personnage Andy Access et les messages de sécurité associés. Tim Whiteman, PDG de l'IPAF, déclare : « Ce prix constitue une reconnaissance bien méritée pour l'équipe de l'IPAF. »

Le dernier *Rapport annuel sur le marché international de la location des matériels d'accès en hauteur* de l'IPAF est également publié, ayant été compilé une fois encore par le spécialiste de la veille économique Ducker Worldwide. www.ipaf.org/reports



DIMINUTION DU NOMBRE DE DÉCÈS, AUGMENTATION DU NOMBRE DE JOURS DE LOCATION

Le taux d'accidents mortels (FIR) liés aux PEMP a diminué en 2016 malgré le fait que le parc de PEMP de location et le nombre total de jours de location de ces matériels dans le monde entier aient significativement augmenté.

Ces données, recueillies exclusivement par l'IPAF, indiquent que 66 décès impliquant des PEMP ont été signalés à l'échelle internationale en 2016, contre 68 signalés en 2015. Au cours de cette même période, le parc international de PEMP de location a pris de l'ampleur, passant d'un total estimé de 1,17 million d'unités à la fin de l'année 2015 à environ 1,25 million d'appareils à la fin de l'année 2016.

Les fabricants, sociétés de location, entrepreneurs et utilisateurs doivent signaler tous les accidents portés à leur connaissance et mettant en cause les PEMP et les PTDM sur www.ipaf.org/accident

Le magazine *Elevating Safety* de l'IPAF est publié, et est distribué avec des exemplaires des magazines *Equipment Today* et *Rental* à plus de 150 000 lecteurs en Amérique du Nord.

Les derniers posters de la série Andy Access consacrée à la sécurité – Danger, s'éloigner ; Ne pas sauter de la plate-forme ; et Enregistrer les machines d'occasion sont lancés. www.ipaf.org/AndyAccess



AOÛT



LA CAPITALE POLONAISE ORGANISE EUROPLATFORM 2017

Pierre Saubot, Président de Haulotte, prononce le discours d'ouverture de l'événement au Marriott de Varsovie, en Pologne. Les autres temps forts concernent Phil Godding et Ignacy Puzkiewicz de JLG Industries qui évoquent les nouvelles technologies, notamment la robotique, et Martin Vöggtli, à droite, propriétaire de sociétés de matériels d'accès en hauteur suisses, qui explique pourquoi l'industrie doit réduire son empreinte carbone. Jim Colvin, PDG de Serious Labs Inc, à gauche, donne une présentation sur les possibilités des simulateurs de réalité virtuelle et de plate-forme.

SEPTEMBRE



DES NOMINATIONS POUR RENFORCER L'ÉQUIPE MONDIALE EN DÉVELOPPEMENT

Richard Whiting devient le nouveau Directeur général de l'IPAF pour le marché britannique après avoir travaillé pour Hire Association Europe. James Firth et Katrin Blau viennent renforcer l'équipe d'audit du Royaume-Uni et Diego Bustamante est nommé représentant pour le Mexique et le sud des États-Unis. Rafael Duyos succède à José Manuel Mayo en tant que Représentant de l'Espagne de l'IPAF, et Angel Ibañez est le premier Représentant mondial de l'IPAF pour les PTDM. L'IPAF annonce la nomination d'Andrew Delahunt, en photo à droite, en tant que Directeur Technique

& Sécurité, en remplacement de Chris Wraith qui a quitté ses fonctions en septembre.

Andy Access, la mascotte de sécurité de l'IPAF, fait sa première apparition publique lors du Vertentes e Desafios da Segurança (VDS), principal salon du Portugal consacré à la santé et la sécurité, en photo à droite. La représentante de l'OSHA UE, Emília Telo, est impressionnée et souhaite vivement que l'organisation collabore plus étroitement avec l'IPAF.

L'IPAF est représentée au Sommet et à la Remise des Prix de l'ALH à Miami, aux États-Unis, le parcours de sécurité « Retour aux fondamentaux » rencontre un grand succès au Giornate Italiane del Sollevamento (GIS) à Piacenza, en Italie, et les stands de l'IPAF à l'événement A+A de Düsseldorf, en Allemagne, et APEX Asie de Shanghai, en Chine, reçoivent de nombreux visiteurs.



OCTOBRE

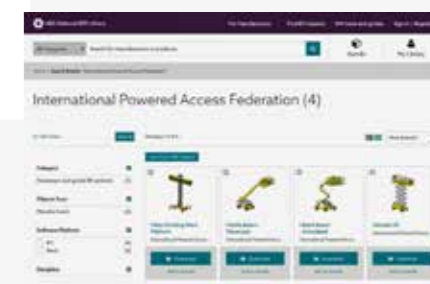
LES PEMP DÉSORMAIS DISPONIBLES DANS LA BIBLIOTHÈQUE MONDIALE DE BIM

L'IPAF dispose de quatre modèles de PEMP et de PTDM virtuels acceptés dans la Bibliothèque nationale de BIM basée au Royaume-Uni pour une utilisation dans les projets de modélisation 3D, représentés en haut à droite. D'autres sont en cours de développement.

Le Président de l'IPAF, Nick Selley, et le Directeur général pour le marché britannique, Richard Whiting, commencent à travailler avec un nouveau groupe de travail de parlementaires britanniques dirigé par Alison Thewliss, dont l'objectif est de réduire les décès sur le lieu de travail provoqués par des chutes en hauteur.

Hans Aarse quitte l'IPAF pour consacrer plus de temps à sa famille. Au cours de l'année dernière, il a favorisé le progrès dans le développement des marchés en Europe de l'Est, avec de nouveaux membres et de nouvelles formations dans des pays tels que la Pologne, la République Tchèque, la Slovaquie et la Serbie.

La conférence de fin d'année pour le personnel de l'IPAF a lieu dans le comté de Cumbria, au Royaume-Uni. La réunion de trois jours est l'occasion pour le personnel, les représentants et les membres du conseil d'administration de l'IPAF de se réunir, de tenir des discussions à propos de l'industrie et d'établir des liens, photo à droite.



NOVEMBRE



ABU DHABI ACCUEILLE LA CONVENTION DU MOYEN-ORIENT DE L'IPAF

Organisée pour la première fois à Abu Dhabi, EAU, la troisième Convention du Moyen-Orient de l'IPAF compte d'importants intervenants comme Phil Jones, Directeur de l'entretien pour JLG, et Sharbel Kordahi, Directeur général de Genie Terex. Jason Woods, Représentant du Moyen-Orient de l'IPAF, signe un protocole d'entente avec l'OSHAD, organisme de santé et de sécurité d'Abu Dhabi, au cours de l'événement.

Un conseil de représentants et d'experts du secteur de l'accès en hauteur effectue une demande auprès du Conseil d'administration de l'IPAF

afin d'être reconnu en tant que conseil d'administration régional officiel de l'IPAF pour Hong Kong.

Le nombre total de Cartes PAL de l'IPAF émises depuis les débuts du programme dépasse les 1,5 millions. Fin 2017, on compte plus de 720 000 Cartes PAL en cours de validité en circulation.

L'IPAF reconnaît les normes britanniques actualisées concernant l'utilisation en toute sécurité des PEMP et des PTDM. Les nouvelles normes britanniques 8460 et 7981 annulent et remplacent respectivement les versions de 2005 et de 2002, et ajoutent des consignes sur les évaluations de risques, la familiarisation et les plans de secours.

DÉCEMBRE



L'année dernière s'est avérée également très solide en termes de croissance du nombre d'adhésions et de la demande en formations IPAF. Près de 170 000 personnes dans le monde ont suivi avec succès une formation IPAF, et l'IPAF a émis la 1,5 millionième Carte PAL depuis le lancement du programme. C'était également une année de test car l'investissement dans le personnel, les nouveaux systèmes et l'initiative ELEVATE a entraîné un déficit, même si les réserves globales demeurent solides.

Le chiffre d'affaires de l'IPAF en 2017 a augmenté pour atteindre 6,02 millions GBP (environ 6,82 m EUR ou 8,34 m USD), soit une croissance de 7,8 % par rapport à 2016. En 2017, 36,8 % des revenus ont été générés en dehors du Royaume-Uni, ce qui représente une hausse par rapport aux 35,6 % de 2016. Cependant, 2017 s'est avérée être une année exigeante étant donné que la société a continué à investir massivement dans le personnel et les systèmes, notamment le programme ELEVATE, afin de soutenir les futures attentes de croissance, menant à un déficit de 373,6 k GBP pour l'année. Malgré le déficit enregistré en 2017, les réserves demeurent solides.

Les adhésions ont augmenté de 6,6 % pour passer de 1 240 à 1 322 en 2017, et ont élargi la présence de l'IPAF à 66 territoires à travers le monde, dont cinq nouveaux pays (Algérie, Bahreïn, Irak et Lettonie). En Europe, notamment au Royaume-Uni et en Irlande, les adhésions ont augmenté de 5,8 %, tandis qu'en dehors de l'Europe, les adhésions ont augmenté de 8,6 % (8,4 % en 2016). Les adhésions en dehors de l'Europe ont augmenté proportionnellement au total mondial, passant de 28,1 % en 2016 à 28,7 % en 2017.

Les programmes de formation de l'IPAF continuent à générer d'importants revenus pour les membres qui dispensent les formations. Le nombre de personnes qui réussissent une formation IPAF a continué d'augmenter en 2017, 164 662 personnes ayant suivi une formation avec succès, soit 3,7 % de plus que les 158 727 personnes qui ont fait de même en 2016. Une croissance importante du nombre de formations a été constatée dans les États du Golfe, avec une hausse de 27,2 % enregistrée par rapport à l'année dernière (ce qui représente une hausse de 49,3 % par rapport à 2015). L'Amérique Latine a enregistré une hausse de 21,8 %, inversant la tendance négative constatée ces dernières années. Le Royaume-Uni a bénéficié d'une augmentation de 5 % au cours de l'année.

L'IPAF est une société enregistrée conformément au « Co-Operative and Community Benefit Societies Act 2014 » du Royaume-Uni et elle est soumise au contrôle de l'organe de surveillance britannique FCA (Financial Conduct Authority). Cette loi est entrée en vigueur le 1er août 2014 et remplace la loi dite « Industrial and Provident Societies Act 1965 ». L'IPAF

fonctionne en tant qu'organisation à but non lucratif ayant pour obligation de réinvestir l'intégralité de ses excédents dans la réalisation de ses objectifs, tels que définis par ses membres. La comptabilité est soumise à un audit par CLB Coopers Chartered Accountants puis elle est présentée à l'assemblée générale annuelle pour approbation.

Principaux chiffres

Croissance globale

CHIFFRE D'AFFAIRES EN HAUSSE DE 7,8 %
164 662 PERSONNES ONT SUIVI AVEC SUCCÈS UNE FORMATION IPAF

Croissance du nombre d'adhésions

CHINE	23,3 %
ÉTATS DU GOLFE	31 %
AMÉRIQUE DU NORD	14,1 %
RESTE DU MONDE	38,5 %
GLOBALEMENT	6,6 %

Croissance du nombre de formations

ÉTATS DU GOLFE	27,2 %
AMÉRIQUE LATINE	21,8 %
SUISSE	7,6 %
ROYAUME-UNI	5 %
GLOBALEMENT	3,7 %



LE POINT SUR ELEVATE

L'initiative ELEVATE (Empowering Learning through Efficient Value-Added Team Engagement) fournit une plate-forme permettant au personnel de partager et d'apporter des idées afin de renforcer l'efficacité, les normes et la communication pour tous les employés, les membres et l'industrie des matériels d'accès en hauteur au sens large.

Lancée fin 2016, elle favorise la performance par l'engagement et de meilleures méthodes de travail par l'amélioration continue. ELEVATE se compose de trois éléments clés : Gestion visuelle, Résolution créative de problèmes et Travail standard. Près de 20 ateliers de résolution créative de problèmes ont été organisés en 2017, 14 ayant atteint le stade de mise en œuvre jusqu'à présent, et six passant à la phase de soutien.

Les réussites comprennent la mise en place d'installations de recyclage dans les locaux britanniques, un nouveau système téléphonique et des checklists afin d'améliorer la communication avec les membres. Un projet de travail standard portant sur le système de gestion des stocks de l'IPAF a été mené à bien, avec la mise en place d'un nouveau comité de gestion visuelle afin de contribuer à gérer le processus et s'assurer du respect des délais.

Une revue du processus d'adhésion de l'IPAF a également eu lieu en 2017, avec une date de mise en œuvre pour le processus amélioré prévue pour le 1er février 2018. On s'attend à ce que ce nouveau processus améliore l'expérience des membres pour intégrer l'IPAF et simplifier les tâches administratives en interne.



Bronto Skylift AG
www.bronto.ch

Brügger HbTc
www.bruegger-hbtc.ch

Camillo Vismara SA
www.vismara.ch

Chevalier Pierre
www.chevalierp.ch

Gerber - Lukas
www.gkse.ch

HMT AG
www.hmtag.ch

Imboden Baumaschinen AG
www.vermietung-raron.ch

Indupro AG
www.indupro.ch

Kompetenzzentrum für Arbeitssicherheit AG
www.komp-zentrum.ch

Lenobag AG
www.hebeuehnen-mieten.ch

Leuenberger - Bruno
www.kkg.ch

Loxam SA, Switzerland

Mabistar GmbH
www.mabistar.ch

Maltech.ch AG
www.maltech.ch

ME Machines Elévatrices SA
www.memachines.ch

Michael Rohmeder, C/o Equippo AG
www.equippo.com

MIT Sicherheit AG
www.mitsicherheit.ch

Nacelles SA
www.nacellessa.ch

Neuwerth Logistics SA
www.neuwerth.ch

Regiomech
www.regiomech.ch

rent-it ag
www.rentitag.ch

Rosenbauer Schweiz AG
www.rosenbauer.com

Schweizerisches Kompetenzzentrum hfs GmbH
www.sksz-hfs.ch

Senn AG
www.sennag.ch

SkyAccess AG
www.skyaccess.ch

SpanSet AG
www.spanset.ch

Stirnemann AG
www.stirnemann.ch

SVBL, Schweizerische Vereinigung für die Berufsbildung in der Logistik
www.svbl.ch

Swiss Logistics Academy AG, Ausbildungszentrum für Logistik
www.sutsergroup.ch

Swiss LT GmbH, Logistik & Lifter Trainingscenter
www.swissLT.ch

TCFT Trainingscenter Fördertechnik GmbH
www.tcft.ch

Toggenburger & Co. AG
www.toggenburger.ch

UP AG
www.upag.ch

Würth Innovation AG
www.wuerth-innovation.ch

Zwei GmbH
www.2training.ch

TAÏWAN

Ta Yeou Kao Kong Enterprise Co Ltd
www.tayeou.com.tw

THAÏLANDE

Fivebond Co Ltd
www.fivebond.com

Midland Corporation Limited
www.midland-corp.com

Southern MTS Co. Ltd
www.southernMTS.com

United Motor Works (Siam) Public Company Limited
www.umwsiam.com

TUNISIE

Net Glass
www.netglass.tn

TURQUIE

ACR Rent & Rise, Acarlar İş Merkezi
www.acarlarmakine.com

APA Yayincılık Ltd
www.apayayincilik.com.tr

ATILLA DURAL Mumessillik İnşaat Turizm Tic. Ltd. Şti.
www.atiladural.com

Borusan Makina Ve Güç Sistemleri
www.borusanmakina.com

FATİH VİNC
www.fatihvinc.com

Heda Vınc Nak. Metal İnş. Mad. San. Tic. Ltd. Şti
www.hedagrup.com

HIDROKONTROL MAK. SAN. TIC. A.Ş.
www.hidrokontrol.com.tr

Hidrokon
www.hidrokon.com

HMF Makina ve Servis San. ve Tic. A.Ş.
www.hmf.com.tr

IMDER/ISDER
www.isder.org.tr

Istanbul Vınc Nakliyat Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
www.istanbulvinc.com

Mak-Ser Makina Ltd. Åti.
www.makserplatform.com

Masif Müh. İnş. Mak. San. Ve Tic. Ltd. Şti.
www.masifmakina.com

MRT Makina TIC.LTD.ŞTI
www.mrtmakina.com.tr

Renault Oyak
www.group.renault.com

Toro Makina San. Tic. Ltd. Şti.
www.toromakina.com

TÜV SÜD Teknik Güvenlik ve Kalite Den. Tic. Ltd. Şti.
Up Makine
www.upmakine.com

Uygunlar Dis Ticaret A.S
www.uygunlarplatform.com

Vertikal Makine Sanayi Ve Ticaret A.S
www.vertikal.com.tr

URUGUAY

ATENKO
www.atenko.com.uy

RAMIREZ
www.ramirez.com.uy

TecnoAndamio - Nizepel SA
www.tecnoandamio.com

VIETNAM

Tuyet Nga Co Ltd
www.tuyetnga.com.vn

U-Mac Vietnam Co Ltd
www.umac.com.vn

ZAMBIE

Boogart Technical Ltd
www.btech.co.zm

Siège du Royaume-Uni

IPAF
Tél. : +44 (0)15395 66700
info@ipaf.org
www.ipaf.org

Allemagne

IPAF – Deutschland
Tél. : +49 (0)421 6260 310
deutschland@ipaf.org
www.ipaf.org/de

Asie du Sud-Est

IPAF – South-east Asia
Tél. : +65 9686 4191
sea@ipaf.org
www.ipaf.org

Benelux

IPAF – Benelux
Tél. : +31 (0)786471330
benelux@ipaf.org
www.ipaf.org/nl

Brésil

IPAF – Amérique Latine
Tel: +55 11 39588590
portugues@ipaf.org
americalatina@ipaf.org
www.ipaf.org/pt

Chine

IPAF – Chine
Tél. : +86 10 8430 2310
china@ipaf.org
www.ipaf.org/cn

EAU

IPAF – UAE
Tél. : +971 (0)55 3094 333
uae@ipaf.org
www.ipaf.org

Espagne

IPAF – España
Tél. : +34 677 889 049
espana@ipaf.org
www.ipaf.org/es

États-Unis

IPAF – North America
Tél. : +1 518 280 2486
usa@ipaf.org
www.ipaf.com

États-Unis

IPAF USA Membership Office
Tél. : +1 630 942 6583
usa@ipaf.org
www.ipaf.com

France

IPAF – Bâle
Tél. : +33 (0)1 30 99 16 68
france@ipaf.org
www.ipaf.org/fr

Italie

IPAF – Italia
Tél. : +39 02 319 206 50
italia@ipaf.org
www.ipaf.org/it

Pays nordiques et baltes

IPAF – Nordic and Baltic
Tél. : +46 (0)70 606 0263
nordic@ipaf.org
www.ipaf.org

Suisse

IPAF – Basel
Tél. : +41 (0)61 227 9000
basel@ipaf.org
www.ipaf.org

Turquie

IPAF – Turkey
Tél. : +90 530 200 3211
turkey@ipaf.org
www.ipaf.org

Trouvez un membre de l'IPAF sur www.ipaf.org



L'équipe dédiée de représentants nationaux et régionaux de l'IPAF apporte ses services à l'ensemble des membres à travers le monde

Conçu par Creative Concern

www.ipaf.org/fr

Formation disponible dans plus de 10 langues.
Module eLearning disponible.

Si vous utilisez ça.



Vous avez besoin de ça.



Des centres de formation agréés IPAF forment plus de 150.000 opérateurs par an à l'utilisation sûre et efficace du matériel d'accès en hauteur.

Dans l'industrie, la carte PAL IPAF est la preuve au niveau mondial que vos opérateurs ont été formés aux plus hautes normes de sécurité et à toutes les exigences légales.

Trouvez un centre de formation agréé IPAF sous www.ipaf.org/fr

Le TÜV certifie que le programme de formation d'opérateur de l'IPAF est conforme à la norme ISO 18878.

