

# BUSINESS CONFERENCE

Vendredi 23 octobre 2020  
Bruxelles

**ABILWAYS**  
BELGIUM

Anciennement



## Assurance: Législation, actuariat et technologie

---

IA, Data management, impacts des nouvelles réformes de Solvabilité II et d'IFRS 17

[www.abilways.be](http://www.abilways.be)

**BUILD  
YOUR  
SINGULARITY**

# SOLVENCY II, IFRS 17, AI: « A NEVER ENDING STORY »

Journée présidée par Frédéric CHANDELLE  
CRO & Chief Actuary – SWE (Part Of Lloyds Banking Group)

- Conférence bilingue -

Solvabilité II, IFRS 17: « a Never Ending Story » ... La « Réforme 2018 » n'est pas encore officielle que l'EIOPA s'est lancée dans une consultation pour la « Réforme 2020 ». 878 pages qui ne laisseront aucune entreprise indifférente au vu des impacts attendus ! Pas plus qu'IFRS 17 et ses chantiers toujours parsemés d'embûches. Ces questions, cruciales, ne peuvent évidemment en occulter d'autres, probablement plus fondamentales encore : IA, Big Data, Digitalisation, Data Management, ...

Comment s'assurer d'opérer de bons choix dans des environnements en mutation toujours plus rapide, tant du point de vue politique, réglementaire que technologique ? Evidemment, les orateurs(trices) – tou.te.s des expert.e.s reconnu.e.s dans leur domaine- ne vous apporteront pas toutes les réponses « clés en main ». Mais ils-elles vous guideront à vous poser de bonnes questions à l'issue de cette journée d'études, qui s'annonce aussi passionnante qu'instructive

## EN PRATIQUE

### POURQUOI

- Faire le point sur les nouveautés en matière de réglementation prudentielle et sur la supervision du secteur de l'assurance
- Analyser les impacts techniques et financiers des réformes de Solvency II et de IFRS 17
- Anticiper les mutations de l'assurance initiées par l'IA et le RGPD en vue de prendre les bonnes décisions stratégiques

### COMMENT

- Le programme de la conférence a été élaboré avec les meilleurs spécialistes pour répondre aux attentes les plus exigeantes
- Des sessions de questions réponses favorisent l'interaction et les pauses permettent des contacts privilégiés avec les intervenants
- Un support écrit est remis aux participants

### POUR QUI

- Au sein des compagnies d'assurances et de réassurance :
  - Directions générales et Conseils d'administration
  - Directeurs opérationnels
  - CFO's, direction financière
  - CRO's, direction des risques
  - Compliance Officers
  - DPO
  - Actuaires
- Coordinateurs Solvency
- Auditeurs internes
- Risk Managers
- Product Managers
- Project managers
- Legal Managers et juristes
- Les consultants et avocats spécialisés
- Les auditeurs externes

# SPEAKERS

**Frédéric Chandelle**  
CRO & Chief Actuary  
**SWE**  
(Part Of Lloyds Banking Group)

**Bertrand Leton**  
Lawyer (prudential policy)  
**BNB**

**Audrey Meganck**  
Deputy CEO  
**DETRALYTICS**  
Member of the Board  
**BELGIAN INSTITUTE OF  
ACTUARIES (IABE)**

**Mathias Wambeke**  
Risk Monitoring  
**BELFIUS**

**Daphné de Leval**  
Head of risk monitoring  
**BELFIUS INSURANCE**

**Pierre Ars**  
Actuaire  
**ETHIAS**

**Jan Van Der Spiegel**  
General Insurance Risk Manager  
**AGEAS**

**Dominique Counasse**  
General Manager  
**NATIVE BUSINESS**  
Professeur  
**HELMO**  
Collaborateur scientifique  
**ULG**

08.40 **Accueil et petit-déjeuner**

09.00 **Introduction par le président**

09.15 **A quelles modifications de la réglementation prudentielle s'attendre à court et moyen termes ?**

- Solvency 2020 : état de la question
- Exigences et éligibilité des fonds propres (SCR, MCR, investissements stratégiques...)
- Provisions techniques : calcul du best estimate, mesures à long terme, taux d'actualisation
- Proportionnalité
- Mesures de redressement et d'assainissement
- Supervision des groupes d'entreprises d'assurance
- Modifications du cadre légal belge

**Bertrand Leton**, Lawyer (prudential policy) **BNB**

10.00 **Verwachte technische en financiële gevolgen van de hervormingen van Solvabiliteit II in 2018 en 2020**

- Een overzicht van de hervormingen 2018, met o.a. impacten op LAC DT, RGLA, Long term equities
- Hervormingen 2020: Timeline & scope
- Voorstellen/inzichten van de sector m.b.t. Volatility and Matching Adjustment, Risk Margin

**Audrey Meganck**, Deputy CEO **DETRALYTICS** / Member of the Board **BELGIAN INSTITUTE OF ACTUARIES (IABE)**

**Mathias Wambeke**, Risk Monitoring **BELFIUS**

10.45 **Break & Networking**

11.15 **IFRS 17: De nieuwe International Financial Reporting Standard voor verzekeringscontracten vanaf 2022, een andere blik op winst/verlies erkenning in de financial statements**

- Objectieven en sleutelementen van de norm
- Vergelijking met Solvabiliteit II
- Analyse van de interpretatiemogelijkheden en de implementatiekeuzes
- Verwacht impact op de verzekeringssector
- Benchmark voor gereedheid

**Daphné de Leval**, Head of risk monitoring **BELFIUS INSURANCE**

12.00 **Questions-réponses**

12.30 **Lunch**

13.30 **L'Intelligence Artificielle et ses impacts sur la chaîne de valeur de l'activité d'assurance, en ce compris ses fondements**

- IA : succès, potentialités, fantasmes, craintes (in)fondées
- IA, Machine Learning, théorèmes universels, développements IT et Big Data : ingrédients complémentaires de la dynamique du succès disruptif
- Deep Learning : illustration de ce paradigme des potentialités de l'IA
- Impact sur les fondements de l'assurance : la quête du juste prix signera-t-elle la fin de la mutualisation des risques ?

**Pierre Ars**, Actuaire **ETHIAS**

14.15 **Hoe AI kadert in het grotere geheel van Data Science, de ermee gepaard gaande beperkingen en valkuilen in een verzekering-technische context en de rol van de actuaris**

- Verzekering-technische aspecten vs Data Science ...
- Generieke analyse processen in een Data Science omgeving
- Beslissingen / keuzes in een Data Science proces
- Valkuilen en systemische onzekerheid

**Jan Van Der Spiegel**, General Insurance Risk Manager **AGEAS**

15.00 **Break & Networking**

15.30 **Assurance et Data Management : de l'analyse de la solvabilité aux nouvelles sources de risques**

- Les Data : pilier des analyses et rapports Solvency II
- Les Data : source de risque GDPR pour les assureurs
- Les Data : nouveaux marchés et Cyber assurance

**Dominique Counasse**, General Manager **NATIVE BUSINESS** / Professeur **HELMO** / Collaborateur scientifique **ULG**

16.15 **Questions-Réponses**

16.45 **Fin de la journée**

# INFOS PRATIQUES

- **Date et lieu de la formation:**  
Vendredi 23 octobre 2020  
Bruxelles
- **Renseignements programme:** Jean-Félix de Saint-Marcq - [jfdesaintmarcq@abilways.com](mailto:jfdesaintmarcq@abilways.com)
- **Pour vous inscrire, vous avez 3 solutions:**
  - En nous renvoyant par la poste votre bulletin d'inscription ci-dessous,
  - Par email [book-ife@abilways.com](mailto:book-ife@abilways.com)
  - Directement sur [notre site internet](#)
- **Participation (+ 21 % TVA):**
  - 850€ HTCCe prix comprend les rafraîchissements et la documentation de la formation.  
Vous pouvez payer, en indiquant le nom du participant par virement à notre banque BNP PARIBAS FORTIS, agence Quartier-Léopold, Place du Luxembourg, 14, B-1050 Bruxelles, compte BE98210004689293, au nom d'EFEB SA/NV, avec mention du numéro de la facture.
- **Besoin d'aide ?** Contactez-nous au +32 (0)2 533 10 20 ou [help-ife@abilways.com](mailto:help-ife@abilways.com)
- Les organisateurs se réservent le droit de modifier le programme si, malgré tous leurs efforts, les circonstances les y obligent.

## INSCRIPTION

- Dès réception de votre bulletin d'inscription (par mail, papier ou via notre site), nous vous ferons parvenir votre confirmation d'inscription.
- Une convocation précisant le lieu vous sera transmise 10 jours avant la formation.
- Afin de connaître nos conditions générales de vente et d'annulation, [cliquez ici](#)

**OUI**, je m'inscris à la conférence «Assurance: Législation, actuariat et technologie» (Code 241208).

Nom et prénom\* \_\_\_\_\_  
E-mail\* \_\_\_\_\_  
Fonction \_\_\_\_\_ Société \_\_\_\_\_  
N° TVA \_\_\_\_\_ Secteur d'activité \_\_\_\_\_ Effectifs site \_\_\_\_\_  
Adresse \_\_\_\_\_  
Code postal | | | | | Ville \_\_\_\_\_  
Tél \_\_\_\_\_ N° de GSM \_\_\_\_\_  
Adresse de facturation (si différente) \_\_\_\_\_  
Signature et cachet obligatoires :

\*Indispensable pour vous adresser votre convocation

241208WEB

## ACCREDITATIONS

- L'organisateur est accrédité par la FSMA : **N° d'accréditation 500036A: 1 point par heure**
- IFE est également reconnu par la FSMA dans le cadre de la **formation permanente des compliance officers**
- IEC : cette formation est reconnue par l'Institut des Experts-comptables et des Conseils fiscaux  
**N° d'accréditation : B0664/2019-05**
- IABE : (Institut des Actuairens en Belgique) : **reconnu**
- IPCF (Institut Professionnel des Comptables et Fiscalistes Agréés) : la première journée est prise en considération pour 6 heures de formation permanente (numéro d'agrément: 99719)
- IRE : les réviseurs d'entreprises doivent conserver l'attestation de présence et enregistrer leurs heures de formation suivies via le guichet électronique de l'IRE.