



## Invitation

### **Atelier/Club Moteurs EASA / AFIM Région Paris (Montigny le Bretonneux) Mardi 22 Mars 2022 10h45 -15h**

**Thème : « Modes de défaillances des moteurs électriques, Diagnostics, méthodes de test, protection et analyse vibratoire,**

2 grandes associations, l'EASA (La plus grande association au monde dans la réparation et maintenance des systèmes moteurs) et l'AFIM (Association Française des Ingénieurs et responsables de Maintenance) sont heureux de vous inviter au 2<sup>ème</sup> Atelier/Club Moteurs EASA AFIM, le Mardi 22 Mars 2022 dans le nouveau centre Megger de Montigny le Bretonneux dans la région parisienne.

Le moteur/machine tournante électrique et son système (Variateurs, Pompes, Réducteurs, ...) sont plus que jamais l'objet de très grandes attentions mais aussi de nombreux challenges et opportunités : Nouvelles Technologies, Efficacité Énergétique, Industrie 4.0, Maintenance Prescriptive, ...

#### **Programme du club Moteurs EASA AFIM**

**10h45:** Accueil des participants et café

**11h00:** Introduction, présentation des intervenants – F. Beghain, General Manager EASA et C. Zogheib, Directeur Général Megger France

**11h30:** Conférences (20min), Q&A et ateliers (10min)

1. Les modes de défaillance des machines tournantes, bilan de 300.000 diagnostics industriels récents. And the winner is... – A. Point, Formateur EASA – Expert I-care des machines tournantes
2. Diagnostic des machines tournantes : méthodes de test des systèmes d'isolations électriques – J. Di Crea, Responsable machines tournantes Megger

**12h30:** Business Lunch

**13h30:** Conférences (20min), Q&A et ateliers (10min)

1. Cas pratique d'analyse de défaillance – C. Waltz, Clemessy Motors
2. La protection des moteurs électriques soumis à des courants de fuite, comment et pourquoi les protéger ? – W. Klock, AEGIS

**14h30** Conclusions, café et visite guidée du showroom Megger

**15h00:** Rencontre avec les membres EASA et AFIM

**Adresse du club moteurs:** 9 Rue Michael Faraday, 78180 Montigny-le-Bretonneux, France

**Attention les places sont limitées. Date limite d'inscription: 4 Mars 2022**