

EVENT FSPM R'17

Notre traditionnel Event s'est tenu à Vernier dans les modernes locaux de la société Rubis Control SA le vendredi 8 septembre 2017. A cette occasion, une trentaine de personnes ont eu l'occasion de visiter cette jeune société et membre récent de la FSPM qui dans le domaine de la métrologie est une référence en Suisse Romande. Rubis Control SA est le partenaire de Zeiss, Schoot et Mahr.



Locaux de Rubis Control SA, Chemin Grenet 21, CH-1214 Vernier-Genève

Depuis début 2015, Rubis Control propose des solutions complètes pour les secteurs de la métrologie industrielle et la microscopie. Son Directeur M. François Melnotte réalise ainsi un rêve.

Même en pouvant s'appuyer sur des partenaires de premier ordre, les investissements de départ ainsi que les développements sont lourds et importants, mais le défi est quelque chose qui motive son jeune et dynamique directeur. Lors de cette Event, nous avons pu visiter plusieurs ateliers les uns plus intéressants que les autres.

La visite s'est déroulée avec 3 groupes qui ont eu des explications par une équipe de passionnés. La mesure par palpate, la mesure optique par lumière et la tomographie. Toutes ces différentes techniques demandent des machines complexes et des connaissances de pointe. Toute l'équipe de Rubis Control nous a démontré ces techniques et a su répondre aux questions des participants.



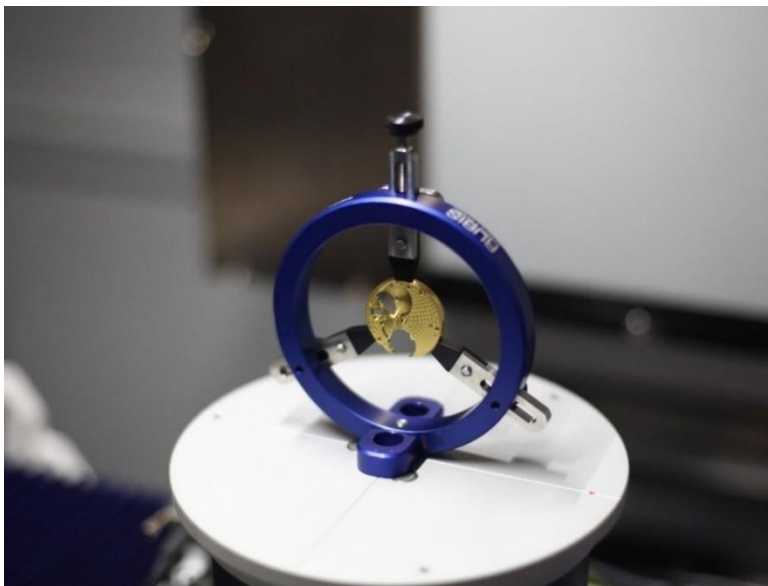
Machine de palpate
Zeiss Accura II

EVENT FSPM R'2017

Rubis Control tire sa force grâce à des équipements de dernière génération et un personnel formé au top.



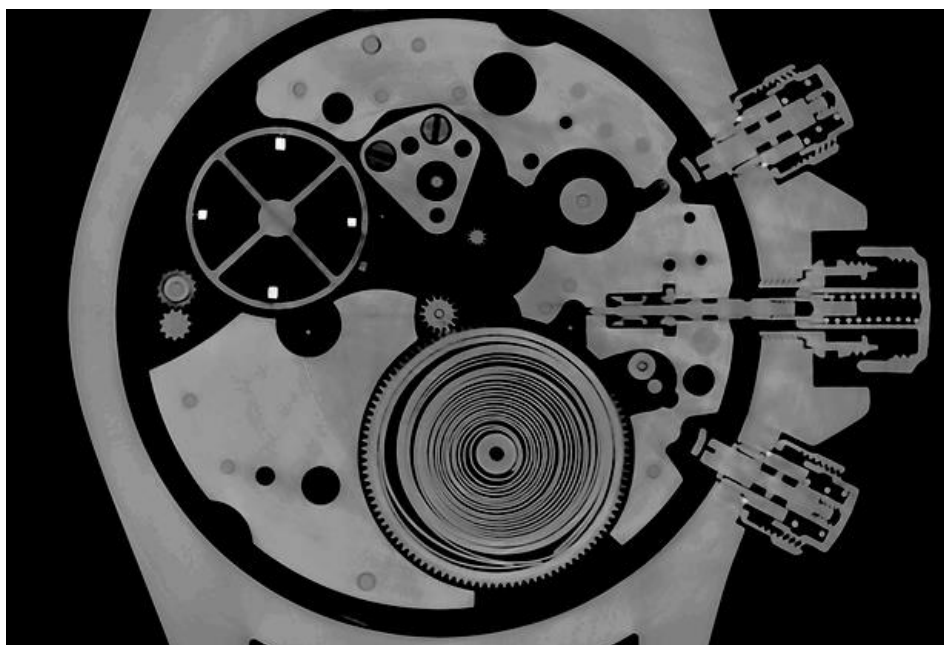
Machine Multi-Sensor Zeiss O-Inspect 442 capable de mesurer avec plusieurs technologies, dont multicapteur, Palpage scanning, Optique ainsi que lumière blanche. Elle est également équipée d'un 4^{ème} axe.



Les applications clients et la fabrication de posages est également une spécialisation dont Rubis Control peut faire profiter ses clients. De plus en plus des demandes de contrôle en série sont demandées et pour faire face à cette demande, Rubis Control a dû concevoir des posages afin de pouvoir satisfaire une demande croissante. Même si cette activité n'est pas le core business de l'entreprise, le directeur tient à la mettre en avant avec des solutions Swiss Made afin de fournir des solutions complètes ce qui correspond à la philosophie de la société.

EVENT FSPM R'2017

Dernière acquisition de Rubis Control, la Metronom 800 permet de scanner une montre sans la démonter. Cette nouvelle technologie attire déjà de nombreux clients dans beaucoup de domaines différents, allant depuis l'horlogerie jusqu'aux musées afin de scanner des animaux par exemple.



Tomographie d'une montre sans la démonter. Ceci nous permet de voir toutes les pièces sans devoir ouvrir la montre. Ensuite à travers un logiciel il est directement possible de modéliser ces différentes pièces. Cette technique permet des gains de temps énormes.

Centre de Formation :

L'aménagement des locaux a été pensé pour satisfaire aux exigences des clients. Un centre de formation, le Carl Zeiss Demo Center fait le bonheur de nombreux clients en Suisse romande (95%) et France voisine. **En tous les cas un grand Merci à toute l'équipe de Rubis Control !!!**

QUELQUES PHOTOS :



