

**Zeitschrift:** Défis / proJURA

**Herausgeber:** proJURA

**Band:** 6 (2008)

**Heft:** 19: La formation

**Artikel:** Swiss Timing

**Autor:** Germiquet, Laurence

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-824075>

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 24.12.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



**Au cœur de la performance. Spécialisés dans le chronométrage, l'affichage des résultats, le traitement des données, les solutions destinées à la télévision, de la majorité des grands événements sportifs à travers le monde, nos sociétés sont structurées de manière à assurer le service des événements sportifs internationaux, souvent avec la participation des marques du Swatch Group.**

### Origines et fondation

Pour des événements sportifs de haut niveau, le chronométrage doit satisfaire aux règlements des Fédérations Sportives Internationales pour assurer le parfait déroulement des compétitions et satisfaire aux exigences de précision et de fiabilité, dues au respect de la performance des athlètes. Les compagnies horlogères suisses telles qu'OMEGA et LONGINES sont impliquées depuis le début du 20<sup>e</sup> siècle dans le chronométrage sportif. Elles ont acquis des positions de leader dans ce domaine.

La Fédération Suisse des Manufactures Horlogères, consciente de l'importance de fournir des services de haut niveau, a pris l'initiative de créer une nouvelle entreprise, spécialisée dans le chronométrage sportif. OMEGA et LONGINES ont joint leurs ressources humaines, techniques et financières pour couvrir la majorité des événements, tout en continuant de chronométrier d'autres compétitions sous leurs noms respectifs. Swiss Timing a été fondée le 3 juillet 1972 et continue depuis à promouvoir à travers le monde l'image de précision, fiabilité et confiance de la Suisse.

### Etapes importantes

Après 15 ans de fructueuse collaboration sur le site de LONGINES à St-Imier, Swiss Timing, afin de faire face à ses besoins de développement, s'est établie à Corgémont. En 2005, le Swatch Group a décidé d'intégrer le département Sports d'Omega Electronics à la structure Swiss Timing et c'est au début des Jeux Olympiques d'Hiver de Turin 2006 qu'a été annoncée l'acquisition de deux compagnies

allemandes et une tchèque, à savoir Wige Data, renommées ST Sportservice, ST Innovation et ST Software.

### Aujourd'hui

Swiss Timing, une compagnie du Swatch Group - plus grande manufacture horlogère et plus grand distributeur mondial de montres - emploie 117 personnes dans son quartier général de Corgémont et 172 dans ses différentes filiales.

Swiss Timing fournit un effort tout particulier pour développer des logiciels, des appareils et des systèmes de chronométrage utilisant les technologies les plus modernes dans le respect des règlements et en accord avec les Fédérations sportives. Les services fournis s'appliquent à plus de 50 sports et se composent entre autres de :

- chronométrage, traitement des résultats et leur diffusion sur et hors des sites de compétition, notamment aux télévisions et agences de presse, et sur internet
- système vidéo d'assistance au jugement (gymnastique artistique et rythmique, escrime, patinage artistique, saut à ski et snowboard)
- services de TV virtuelle
- tableaux d'affichages publics et spécifiques aux sports
- système d'information pour commentateurs TV et radio
- système d'accréditation et de gestion de grands événements sportifs

Swiss Timing est l'une des seules compagnies au monde à pouvoir proposer un service complet de chronométrage et traitement des résultats pour la gestion de Jeux Multisports, autant sur le plan logistique qu'humain, au niveau des standards internationaux. A son



Swiss Timing à Corgémont

Par Laurence Germiquet

actif : les Jeux du Commonwealth, les Jeux PanAméricains, les Jeux Asiatiques, les Jeux Méditerranéens, les Goodwill Games, les Jeux Africains et les Jeux Universitaires. Et bien sûr, depuis des décennies, les Jeux Olympiques, d'Hiver et d'Eté.

### Jeux Olympiques de Pékin 2008

La première apparition d'OMEGA dans les Jeux Olympiques remonte aux Jeux Olympiques d'Eté de Los Angeles (USA) en 1932. La logistique était alors toute autre qu'aujourd'hui. Lors de ces Jeux un horloger qualifié était envoyé sur place avec 30 chronographes. En 1948, la logistique est passée à 5 personnes et 600 kg d'équipement.

A l'instar des performances des athlètes, le niveau technologique a continuellement évolué et les besoins de précision se sont avérés toujours plus pointus, d'où de nouveaux développements permanents, et un accroissement continu des ressources techniques et humaines à déployer.

A l'heure actuelle, 210 personnes, aidées de 190 volontaires, avec 220 tonnes d'équipement sont nécessaires pour assurer le chronométrage, le traitement et la diffusion des résultats, y compris leur affichage sur les tableaux matriciels répartis sur les sites des compétitions des Jeux Olympiques d'Hiver.

Les Jeux Olympiques d'Eté représentent quant à eux l'équivalent de plus de 20 Championnats du Monde de disciplines différentes, à gérer simultanément sur différents lieux de compétition.



Pékin - Événement test Voile

OMEGA a été Chronométreur Officiel des XXIX<sup>e</sup> Jeux Olympiques d'Eté qui se sont déroulés du 8 au 24 août 2008 à Pékin. Il s'agissait ici de 28 sports répartis sur 37 sites, pour un volume d'équipement de 400 tonnes représentant 1'800 m<sup>3</sup>. A titre de comparaison, cela représente l'équivalent du poids d'un Boeing 747 à vide.

Traditionnellement et pour chaque Olympiade, un bureau des opérations de chronométrage est implanté sur place trois ans et demi avant le début des Jeux. Un chef de projet assisté de divers collaborateurs est en charge d'organiser tous les aspects logistiques et techniques inhérents à la réalisation des Jeux.

Comme de coutume, des événements tests sont organisés afin de tester en conditions réelles non seulement nos équipes, notre matériel et notre tech-

nologie, mais aussi toute l'organisation locale (accréditations, hébergement, logistique, transport, sécurité, etc.). Les premiers événements tests ont eu lieu en août 2007 et se sont poursuivis jusqu'en juin 2008.

450 personnes de 19 nationalités différentes ont rallié la capitale chinoise pour assurer les services inhérents aux Jeux Olympiques et Paralympiques. Elles ont été assistées de 1'000 volontaires fournis par le Comité d'Organisation, mais formés par nos soins. Ceci, pour assurer l'ensemble des services liés au chronométrage et aux résultats de ce qui a été les plus grands Jeux Olympiques de l'histoire.

*Ndlr. : ce texte aurait dû paraître dans le précédent numéro. Avec nos excuses à l'auteur et à nos lecteurs.*