

# Histoire de l'entreprise : les grandes étapes

- 1953** La société L. Hauser KG voit le jour à Lörrach (Allemagne), le 1<sup>er</sup> février 1953. Elle distribue les appareils de mesure de niveau Tektor et Telstor de la société britannique Fielden Electronics.
- 1955** Georg H. Endress développe ses premiers appareils de mesure. En 1955, son premier brevet est enregistré à l'Office fédéral de la propriété intellectuelle.
- 1956** Le Nivotester et le Silomètre arrivent sur le marché. Ils sont produits dans une ancienne menuiserie et des bâtiments environnants à Lörrach. Les employés surnomment plaisamment leur lieu de travail les « usines-cabanes unies ».
- 1957** La jeune entreprise s'appelle désormais Endress+Hauser GmbH. Son chiffre d'affaires franchit la barre du million de marks.
- 1959** Les transistors, une nouvelle technologie peu encombrante, viennent remplacer les tubes électroniques.
- 1960** La première agence hors d'Allemagne ouvre ses portes aux Pays-Bas. D'autres sociétés de commercialisation suivent à un rythme annuel en Suisse, en France et en Belgique.
- 1961** L'entreprise déménage avec ses quelque 120 employés dans un nouveau bâtiment situé à proximité, à Maulburg.
- 1965** Endress+Hauser présente son premier débitmètre.
- 1968** Mestra AG, société faîtière, est fondée à Bâle. Il s'agit de la première structure de holding du groupe qui réalise cette année-là un chiffre d'affaires de 13,3 millions de DM.
- 1970** Le groupe s'implante en Amérique et en Asie : une société de commercialisation est fondée aux États-Unis. Par la suite, elle deviendra également une usine de production. Une prise de participation chez Sakura Instrument Co. Ltd, spécialiste du jaugeage, crée une plate-forme de vente et de production au Japon.
- Début de la fabrication de circuits imprimés : la filiale Photo Print Electronic GmbH (ppe) ouvre ses portes à Schopfheim en Allemagne.
- 1971** Ludwig Hauser, directeur général d'Endress+Hauser, prend sa retraite à l'âge de 76 ans.
- 1973** L'entreprise sort de sa phase de « puberté industrielle » (selon les mots de Georg H. Endress) et se dote d'une structure organisationnelle moderne.

- 1974** La crise pétrolière met brutalement fin à une période de croissance effrénée. L'entreprise se retrouve dans une situation financière difficile et se voit contrainte de licencier 74 de ses 710 employés ; la plupart d'entre eux récupéreront toutefois rapidement leur emploi.
- 1975** Ludwig Hauser, cofondateur de l'entreprise, meurt à l'âge de 80 ans. La famille Endress devient actionnaire unique.
- 1976** L'entreprise investit dans de nouveaux domaines d'activité. Avec le rachat de l'entreprise de renom Wetzer, elle propose désormais des équipements d'enregistrement des valeurs de mesure.
- 1977** Conducta, une entreprise située à Gerlingen près de Stuttgart, ajoute la mesure analytique au portefeuille d'Endress+Hauser.
- Endress+Hauser Flowtec AG est créée à Reinach (Suisse). Elle se spécialise dans la débitmétrie.
- 1980** Les microprocesseurs permettent l'autosurveillance des points de mesure grâce à l'émission d'un signal de test constant. Le détecteur de niveau FTC 681 Z et, un an plus tard, le débitmètre Autozero deviennent des références.
- 1983** Le Liquiphant est mis sur le marché. Le capteur de niveau pour fluides miniaturisé et perfectionne le principe de mesure vibronique.
- 1984** La plate-forme RackSyst marque le début de l'ère de la communication numérique pour les appareils de mesure.
- 1985** Présentation du m-point, premier débitmètre d'Endress+Hauser fonctionnant selon le principe de Coriolis. L'arrivée de la technique des « tubes de mesure oscillants » marque une entrée réussie dans le domaine de la débitmétrie massique.
- L'usine de Maulburg ajoute la mesure de pression à ses activités.
- 1988** Expansion du réseau de distribution en Asie : après Hong Kong, la Malaisie et Singapour, de nouvelles sociétés voient le jour en Thaïlande, en Chine, en Corée du Sud et en Inde.
- 1990** L'entreprise franchit la barre des 500 millions de francs suisses de chiffre d'affaires. Le nombre d'employés s'élève maintenant à 4000.
- Après ouverture de sociétés de commercialisation au Canada et en Espagne, le groupe en compte désormais vingt.
- 1992** Les premiers appareils de mesure utilisant la technologie du bus de terrain sont mis sur le marché. Développée avec la collaboration d'Endress+Hauser, la norme permet la transmission numérique des données provenant des capteurs au poste de contrôle.

- 1994** La technique de mesure de la température vient s'ajouter au portefeuille d'activités de l'entreprise.
- 1995** Changement de génération : Klaus Endress prend la tête du groupe.
- 1998** Suite à un litige, l'entreprise intensifie ses activités en matière de protection des brevets. Endress+Hauser PatServe s'occupe désormais des droits de propriété intellectuelle des entreprises du groupe.
- 1999** Endress+Hauser Process Solutions AG, qui vient d'être créée à Reinach, est en charge des domaines communication numérique et solutions d'automatisation.
- Un site de production de débitmètres ouvre ses portes à Aurangabad, en Inde. D'autres usines pour la mesure de niveau, de pression et de température suivront plus tard.
- 2000** Au tournant du millénaire, l'entreprise compte plus de 6000 employés.
- L'agence chilienne devient la 30<sup>e</sup> société de commercialisation du groupe.
- 2001** Le fabricant de circuits imprimés ppe échoue sur le marché de masse des téléphones portables. Après avoir enregistré des pertes durant des années, ppe ne peut éviter l'insolvabilité et quitte le groupe.
- 2002** Le Conseil d'Administration du groupe Endress+Hauser se constitue. Klaus Riemenschneider, manager de longue date, est nommé à la tête de celui-ci.
- 2005** Innovative Sensor Technology IST AG, fabricant suisse de capteurs, rejoint le groupe.
- Les capteurs de pH utilisant la technologie Memosens arrivent sur le marché : ils se branchent à l'aide d'un simple connecteur et utilisent la technique d'induction pour l'alimentation électrique et la communication numérique.
- 2006** La famille actionnaire se dote d'une charte.
- À Suzhou, en Chine, un nouveau centre de production entre en activité.
- La société holding et d'autres entreprises Endress+Hauser emménagent au « Sternenhof » qui vient d'être construit à Reinach en Suisse.
- 2007** Le groupe dépasse pour la première fois le milliard d'euros de chiffre d'affaires.
- Ouverture du Central Asian Support Center (Kazakhstan) et d'une société de commercialisation en Turquie.
- 2008** Dr h.c. Georg H. Endress, fondateur de l'entreprise, décède à l'âge de 84 ans d'une brève maladie.
- Des sociétés de commercialisation sont créées en Roumanie et au Venezuela, on en compte maintenant quarante au total.

- 2009** La crise financière frappe durement Endress+Hauser. Pour la première fois de son histoire, son chiffre d'affaires est en recul. Malgré cela, l'entreprise réalise des bénéfices et parvient à éviter de devoir licencier du personnel.
- Création de sociétés de commercialisation en Lituanie et au Qatar.
- 2010** Un chiffre d'affaires record de 1,3 milliard d'euros fait oublier l'année de crise 2009.
- 2012** Un nouveau site de production ouvre ses portes à Itatiba, au Brésil.
- Avec le rachat de la société américaine SpectraSensors, Endress+Hauser s'implante sur le marché de l'analyse des gaz utilisant le laser.
- 2013** L'entreprise célèbre ses 60 ans, le nombre d'employés s'élève maintenant à 10 000.
- Une nouvelle société de commercialisation ouvre en Indonésie
- Le rachat d'Analytik Jena en Allemagne, qui emploie près d'un millier de personnes, ouvre la porte à l'analyse de laboratoire.
- Avec le rachat de Kaiser Optical Systems (États-Unis), Endress+Hauser élargit son portefeuille d'activités dans le domaine de la spectroscopie Raman.
- 2014** Matthias Altendorf succède à Klaus Endress au poste de CEO du groupe. Ce dernier devient président du Conseil d'Administration.
- Des sociétés de commercialisation sont créées en Algérie et aux Émirats arabes unis.
- 2015** Création d'une société de commercialisation en Colombie. Un centre de support pour l'Asie du Sud-Est entre en activité à Singapour.
- 2017** Endress+Hauser accroît son portefeuille d'activités dans le domaine des mesures de qualité et de la technique d'analyse et reprend les sociétés SensAction (mesures de concentration dans les fluides), IMKO Micromodultechnik (mesures de l'humidité) ainsi que Blue Ocean Nova (spectroscopie optique).
- Endress+Hauser lance le premier thermomètre à autoétalonnage : iTHERM TrustSens.
- 2018** Endress+Hauser lance Netilion, son écosystème IIoT basé sur le Cloud pour les applications industrielles 4.0.
- Le débitmètre Coriolis Promass Q constitue une nouvelle référence en matière de précision de mesure, y compris dans des conditions difficiles.
- 2019** Endress+Hauser lance le Défi de l'eau : dans le monde entier, des collaborateurs recueillent des dons grâce à des courses de charité afin de fournir un accès à l'eau potable à des personnes qui en sont dépourvues.

**2020** Durant la pandémie de Covid, Endress+Hauser parvient à préserver sa capacité de livraison et continue à soutenir ses clients à distance. Malgré un chiffre d'affaires en recul, les bénéfices et l'effectif restent stables.

**2021** Avec 76 points, Endress+Hauser atteint pour la première fois le niveau Platine dans le cadre de l'évaluation de durabilité indépendante EcoVadis et se place donc parmi les 1 % d'entreprises les mieux notées.

Endress+Hauser BioSense, une coentreprise créée avec Hahn-Schickard pour partenaire, va développer des appareils et des procédés pour analyses moléculaires rapides.

**2022** Endress+Hauser ouvre des bureaux de commercialisation en Égypte, en Bulgarie, à Oman, au Pérou ainsi qu'aux Philippines.

Changement de génération au sein du Conseil d'Administration : Sandra Genge, l'une des petites-filles du fondateur de l'entreprise, succède à Hans-Peter Endress en tant que nouvelle représentante de la famille.

Endress+Hauser entend multiplier par deux son taux de formation et lance une offensive formation : 5 % des postes dans le monde seront désormais réservés aux stagiaires, aux apprentis et aux étudiants.

Suite à l'attaque contre l'Ukraine, les pays occidentaux décrètent de sévères sanctions contre la Russie. Endress+Hauser se voit contraint de mettre fin à ses activités dans ce pays et de fermer sa société de commercialisation russe.

**2023** Endress+Hauser célèbre son 70<sup>e</sup> anniversaire. L'entreprise, qui emploie environ 16 000 personnes dans le monde, produit plus de 3,2 millions de capteurs par an.