Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 110 (1984)

Heft: 1: Le nouveau siège de Hewlett-Packard à Meyrin (Genève)

Artikel: Le nouveau siège de Hewlett-Packard à Meyrin (Genève): les critères

d'un choix

Autor: Mariotti, Franco

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-75261

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: 20.11.2025

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

Le nouveau siège européen de Hewlett-Packard à Meyrin (Genève)

C'est plus qu'un bâtiment administratif que nous présentons ici. En effet, le nouveau siège européen du constructeur américain de systèmes de mesures, de calculs et de gestion de données ou de processus ainsi que d'instruments médicaux n'a pas été construit que pour contenir des bureaux ou des ateliers; il devait en outre être d'une part l'expression tangible d'une conception des relations de travail propre à la compagnie, d'autre part permettre de substantielles économies d'énergie. Aujourd'hui, plus d'un an après la mise en service de cet ouvrage ambitieux, il est possible d'apprécier dans quelle mesure il répond aux exigences.

La Rédaction.

Les critères d'un choix

par Franco Mariotti, Genève

Si nous avons choisi Genève, il y a vingtcinq ans, pour y implanter notre siège européen, c'est non seulement à cause de la traditionnelle stabilité économique et politique de la Suisse, mais aussi en raison de la vocation internationale de cette belle ville.

D'une part, Genève se trouve par sa situation géographique au carrefour de l'Europe et possède une excellente infrastruture dans différents domaines, notamment celui de la communication qu'on pense particulièrement à son aéroport intercontinental — de la culture et de l'instruction, sans oublier son réseau banquier et financier.

D'autre part, le niveau professionnel, la productivité et surtout la stabilité du personnel sont les plus élevés d'Europe.

Autant d'atouts qui ont été déterminants pour une société de dimension internationale telle que Hewlett-Packard.

Si Genève a de nouveau été choisie en 1979 pour l'implantation du bâtiment destiné à permettre l'extension des activités de Hewlett-Packard en Suisse, c'est aussi grâce aux excellentes relations existant avec les autorités cantonales et communales, dont nous avons apprécié la compréhension, l'encouragement et la collaboration.

Cette construction marque aussi notre confiance dans l'expansion de nos activités européennes, qui devraient continuer à se développer dans les prochaines années. Nos produits sont en effet destinés aux secteurs de la recherche, de la technologie, de l'automatisation et de l'infor-



Fig. 1. — Franco Mariotti: Genève, le bon choix!

matique, secteurs parmi les moins sensibles à la récession économique que nous connaissons. En effet, nos produits sont souvent utilisés pour améliorer la productivité et la compétitivité industrielles, objectif vital pour les pays industrialisés d'Europe, face au défi du Japon et des pays en voie de développement.



Qui est Hewlett-Packard?

Fondée en 1939 en Californie, Hewlett-Packard est aujourd'hui considérée comme un leader dans les domaines de l'informatique et de l'instrumentation de mesure.

Le nouveau bâtiment abrite le siège social des opérations de la compagnie en Europe, Hewlett-Packard SA, qui emploie environ 12 000 personnes, dans 80 bureaux et filiales européens ainsi que dans onze unités de production avec leurs laboratoires de recherche et de développement. Cette présence sur le Vieux-Continent s'inscrit dans une stratégie internationale visant à la synergie des talents de l'Europe et des Etats-Unis.

Le siège européen compte aujourd'hui environ 450 employés.

Sur le plan mondial, Hewlett-Packard a enregistré pour le quatrième trimestre de l'année fiscale 1983 une croissance de 18% de son chiffre d'affaires et de 32% de ses bénéfices nets. Ces chiffres correspondent à un chiffre annuel des ventes de 4,71 milliards de dollars et à un bénéfice net de 432 millions de dollars. Cette année encore, Hewlett-Packard a consacré plus de 10% de son chiffre d'affaires à la recherche et au développement, ce qui place cette compagnie en tête sur le plan mondial.

Les architectes et les ingénieurs mandatés ont travaillé en étroite collaboration avec les experts de Hewlett-Packard pour conférer au bâtiment la meilleure performance énergétique possible. On trouvera plus loin l'exposé des conceptions choisies pour atteindre ce but.

Haute qualité du cadre de travail

Economie d'énergie

En plus de la zone centrale ouverte et de la cafétéria, certains aménagements ont été prévus pour améliorer le cadre de travail: un «coin-café» au rez-de-chaussée et au deuxième étage, une salle polyvalente pour le personnel, des terrains de pétanque et de volleyball ainsi qu'un espace de plein air pour les repas, équipé d'un barbecue. Les couleurs du bâtiment ont été choisies pour assurer un maximum de luminosité (structure blanche), pour permettre l'identification par secteur (salles de conférences) ou pour ajouter une note gaie (espace central). Les plantes constituent un élément de décoration externe et interne important.

En résumé, nous disposons aujourd'hui d'un bâtiment polyvalent, particulièrement bien adaptable, reflétant l'ouverture démocratique traditionnelle chez Hewlett-Packard, doté d'innovations technologiques et de caractéristiques répondant tant aux exigences du programme de base qu'à notre souci d'économiser l'énergie.

Le bâtiment de Meyrin qui a abrité jusqu'ici le siège européen est dorénavant occupé par le bureau de vente et de support pour la Suisse romande, soit 120 personnes, ce qui porte à 570 personnes l'effectif de la compagnie de Genève.

Si la plupart des choix ont été dictés par des facteurs techniques, c'est en fin de compte bien pour l'utilisateur, c'est-à-dire pour l'employé de Hewlett-Packard que le bâtiment a été conçu.

Adresse de l'auteur:
Franco Mariotti
directeur général pour l'Europe
et vice-président Hewlett-Packard
rue du Nant-d'Avril 150
1217 Meyrin 2 (Genève)

Critères de conception du bâtiment

Avant même d'avoir esquissé les plans du nouveau siège européen de Hewlett-Packard, la direction et les architectes se sont fixé cinq critères en vue de l'élaboration de ces plans:

- 1. Programme et budget de Hewlett-Packard.
- 2. Caractéristiques du site.
- 3. Contraintes des lois et règlements locaux.
- 4. Economies d'énergie.
- 5. Haute qualité du cadre de travail.

Revenons brièvement sur trois de ces critères:

Programme et budget Hewlett-Packard

Le développement rapide et continu des activités de Hewlett-Packard en Europe justifiait la construction à Meyrin-Satigny d'un bâtiment d'environ 10000 m² de surface, à édifier selon un budget et un programme dont certains éléments étaient fixés d'avance. Hewlett-Packard construit en général des bâtiments à structure métallique, de conception simple et flexible, complétés par des parkings en surface, le tout dans un cadre de verdure. De plus, cette maison a une tradition démocratique de travail «en bras de chemise», où même le bureau du directeur est ouvert. Des bureaux-paysages de conception ouverte facilitent la communication et offrent un maximum de flexibilité dans un secteur où les progrès rapides et les percées technologiques sont la règle.

Conception architecturale

par Janez Hacin et Jean-Jacques Oberson, Genève

Le programme du futur bâtiment a fait l'objet d'études menées en commun par les experts de Hewlett-Packard et les architectes. Les fonctions essentielles suivantes ont été définies:

- administration;
- centre de développement de logiciel pour l'Europe;
- atelier de service après vente pour la Suisse;
- laboratoire de calibration pour l'Europe;

- laboratoire d'applications analytiques;
- ensemble de services communs, tels que salles de conférence, restaurant, imprimerie.

Une fois formulé et quantifié, l'ensemble de ces besoins représente une surface de plancher d'environ 10000 m² pour les 400 utilisateurs approximativement prévus. L'environnement de ce projet, constitué par des constructions abritant des programmes très diversifiés et industriels,



Fig. 2. — Façade sud-ouest, montrant les stores fermés sur les coursives.