

Namur le 27 octobre 2016

FR

Ouverture du Computer Museum NAM-IP

Le premier musée de l'informatique en Belgique s'ouvre à Namur. Il raconte une odyssée incroyable, depuis les machines à calculer jusqu'à votre smartphone. Quatre collections particulières d'Informatique pionnière s'y rassemblent, avec le soutien de la Fondation Roi Baudouin, qui assure désormais leur préservation. Le Computer Museum ouvre ses portes le 27 octobre 2016 à Namur.

Aux racines du numérique, des machines qui comptent

Tout est aujourd'hui transformé et transmis en numérique. Toutes les informations sont traitées par des applications informatiques utilisant l'écriture électronique binaire: des "0" et des "1" et par des machines électroniques: de l'ordinateur aux objets connectés.

Ces machines "comptent": elles calculent!

Ces machines "comptent" car elles sont précieuses pour expliquer l'histoire de l'informatique!

Le Computer Museum NAM-IP ouvre ses portes avec une exposition permanente intitulée: "Aux racines du numérique: des machines qui comptent".

Parmi les pièces issues des collections léguées à la Fondation Roi Baudouin on peut voir:

- une série impressionnante de machines à calculer qui parcourt un siècle de technologie
- un ensemble complet et opérationnel de machines à cartes perforées datant de 1960
- une Moon-Hopkins identique à celle utilisée par le chanoine Lemaître pour établir la théorie du Big Bang
- les machines IBM à cartes perforées de la CGER/ASLK qui ont géré les pensions de tous les Belges durant 50 ans
- les toutes premières impressions de l'hébreu ancien sur des imprimantes laser IBM-3800
- une application de l'informatique à des corpus textuels depuis les cartes perforées jusqu'aux smartphones.

Culturel et pédagogique

Le Computer Museum NAM-IP se veut abordable par tous: étudiants ou touristes, francophones, néerlandophones ou anglophones. L'exposition est documentée par une ligne du temps mettant en contexte, dans l'histoire de l'informatique, toutes les pièces exposées, ainsi que par une série de panneaux thématiques expliquant les technologies de l'informatique.

Des manipulations, des animations, des visites guidées dédiées aux différents niveaux scolaires, des visites guidées avec démonstrations par les collectionneurs sont prévues.

À Namur

Abriter des collections informatiques nécessite un espace conséquent, l'espace retenu par les promoteurs est un ancien Hall Omnisports: 1.200 m² et 10 m de hauteur ! Il se situe à côté du Campus Provincial, rue Henri Blès, à 2 km de la Gare de Namur, à 100 m du ravel de la Sambre, et offre un parking aisé. Il n'existe pas d'initiative comparable à moins de 375 km de Namur. L'ouverture de ce Musée offre donc à la Ville de Namur un espace culturel dans la l'esprit d'une Smart City.

Un musée et une exposition dans des containers

La première mission d'un espace muséal est la conservation et la préservation d'un patrimoine significatif afin d'en nourrir la culture à travers le temps. Il doit mettre en évidence la signification des objets ou artefacts exposés. L'aménagement du lieu en espaces d'exposition mais aussi de réserves, est basé sur un agencement et une superposition de 21 containers maritimes. L'histoire des containers maritimes est très parallèle à celle des ordinateurs: un seul type de contenant assez capacitaire pour être transporté par camion, chemin-de-fer ou bateau. Ce système de transport peut être comparé au traitement informatique par lots (*batch processing*).

Ce choix a déterminé également la volonté d'axer le musée sur un concept de "récupération" en recyclant, autant qu'il s'avérait possible, des éléments ayant déjà une vie antérieure.

Informations pratiques

Le musée est ouvert du Mardi au Vendredi, toute l'année de 10h à 16h et entre avril et octobre, également les 1^{ers} samedis du mois de 10h à 17h.

Il est accessible pour des visites guidées sur réservation: visite individuelle, groupes et groupes scolaires. Les personnes à mobilité réduite ont accès aux salles d'exposition. Parking de 25 places. Centre de documentation et bibliothèque accessibles sur demande. Les tarifs varient de 6 € à 8 € par personne.

NAM-IP, asbl
Rue Henri Blès, 192A
B5000 Namur
Tél: +32 81346499
info@nam-ip.be

Contact pour la presse uniquement: +32 471 741 186