



Le premier compilateur

1952



Le premier compilateur

Grace Hopper est une pionnière qui a inventé le premier compilateur, un outil fondamental en informatique. En 1952, Grace Hopper a développé le A-0, le premier compilateur de l'histoire. Un compilateur est un programme qui traduit un langage de haut niveau en langage machine. Son travail a permis de se libérer de la programmation en binaire et d'utiliser des langages plus lisibles.



CONCEPT CLÉ

L'invention du compilateur est un concept clé qui a révolutionné la programmation. Il a rendu les ordinateurs accessibles à un plus grand nombre de personnes et a ouvert la voie au développement des langages modernes.