

ROBOT NAO

HUMANOÏDE INTERACTIF 6ÈME GÉNÉRATION



Le petit robot humanoïde NAO est le parfait petit robot pour vous aider dans votre **quotidien**. C'est un assistant d'éducation et compagnon **sympathique** et **intelligent**, idéal dans le milieu de la santé, de l'enseignement, de l'industrie et même de la recherche.

Ce petit robot est là pour **accueillir**, **divertir**, **communiquer**, **animer** avec les visiteurs.

Attirer

Ses 58 cm lui octroient un **succès** d'estime auprès des enfants mais également des seniors.

Accueillir

Nao **accueille** les personnes lorsqu'il détecte un visage. Il se **présente** lui-même et dit au revoir à tout le monde.

Divertir

Nao voit, entend, parle, marche et danse. Il permet de **distraire** et **divertir** les enfants et les adultes avec diverses activités (Gym, Quizz, jeu). Il raconte des histoires pour enfants (Boucles d'or, les trois ours, les trois petits cochons) et pour adultes (les Trois Mousquetaires, Star Wars).

Nao **chante** : chanson d'anniversaire, berceuse et joue la musique que vous avez téléchargé sur le robot. Il combat le sentiment de solitude par exemple avec les personnes âgées ou à l'hôpital, réduit le déclin cognitif, travaille sur la mémoire des patients et participe à l'exercice physique.

Éducation

Nao contribue à **l'éducation** grâce à des jeux éducatifs qui aide à **l'enseignement** de façon ludique. Il fait travailler la **mémoire** tout en s'amusant, il pose des questions mathématiques. Il **s'adapte** à tous les niveaux, de la maternelle à l'enseignement supérieur, il aide à la fois les enseignants et les étudiants.

Il aide à ramener l'émerveillement et la passion dans **l'apprentissage** des enfants et **motive** les étudiants pour une meilleure participation.

Permet un apprentissage amusant et adaptés à tous les âges. Nao est entièrement programmable.

Informer

C'est un **acteur du quotidien**, il informe sur l'agenda de la journée et peut participer à la présentation d'un document Powerpoint.

Présentation logiciel ZORA bu Zorabots

CONTRÔLE ET GUIDAGE :

En temps réel, prenez le contrôle de votre robot pour : le déplacer, le faire danser, interagir, parler, créer des jeux, présenter un PowerPoint et plus encore...

COMPOSER :

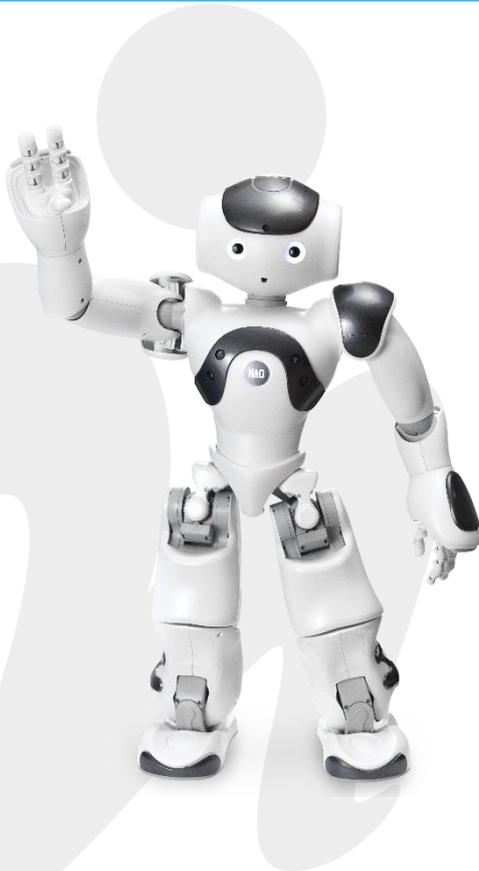
Pour créer vos propres compositions et scénarios. La seule limite est votre imagination !

CATALOGUE D'APPLICATIONS :

Plus de 40 applications.

Logiciel permettant à tous, quel que soit leur âge, et quel que soit leur niveau de compétence en informatique et programmation, d'utiliser le robot sans difficultés.

Vous êtes autonome !



Spécificités du robot :

- Réseau en WIFI et Connexion en Ethernet
- Communication Vocale
- Commande du robot à distance
- Equipé de 2 caméras HD pour la reconnaissance
- Equipé de capteurs
- Détection de mouvements
- Équipé de 2 haut-parleurs
- Déplacement autonome et programmable
- Autonomie d'environ 90 minutes
- Parle plus de 50 langues
- Protection antimicrobienne sur l'écran et le robot avec traitement antibactérien et anti-virus
Disponible en option
- Logiciel et applications compatible Android ou iOS
- En option un banc pour ses activités