



## DES SERVICES SUR MESURE

- Des prestations de conseil, d'audit, d'organisation, de modélisation, de prescription et de méthodologie pour faciliter la mise en œuvre de vos projets
- Un **accompagnement personnalisé** pour l'installation et le déploiement de nos solutions dans votre entreprise
- Des formations **adaptées** sur les logiciels et les normes
- Une **assistance technique** assurée par des spécialistes



Logiciel de conception automatisée d'installations électriques **basse tension**



**ALPI**

1, boulevard Charles de Gaulle  
92707 Colombes Cedex - France

+33 1 47 52 97 27

infos@alpi.fr

www.alpi.fr



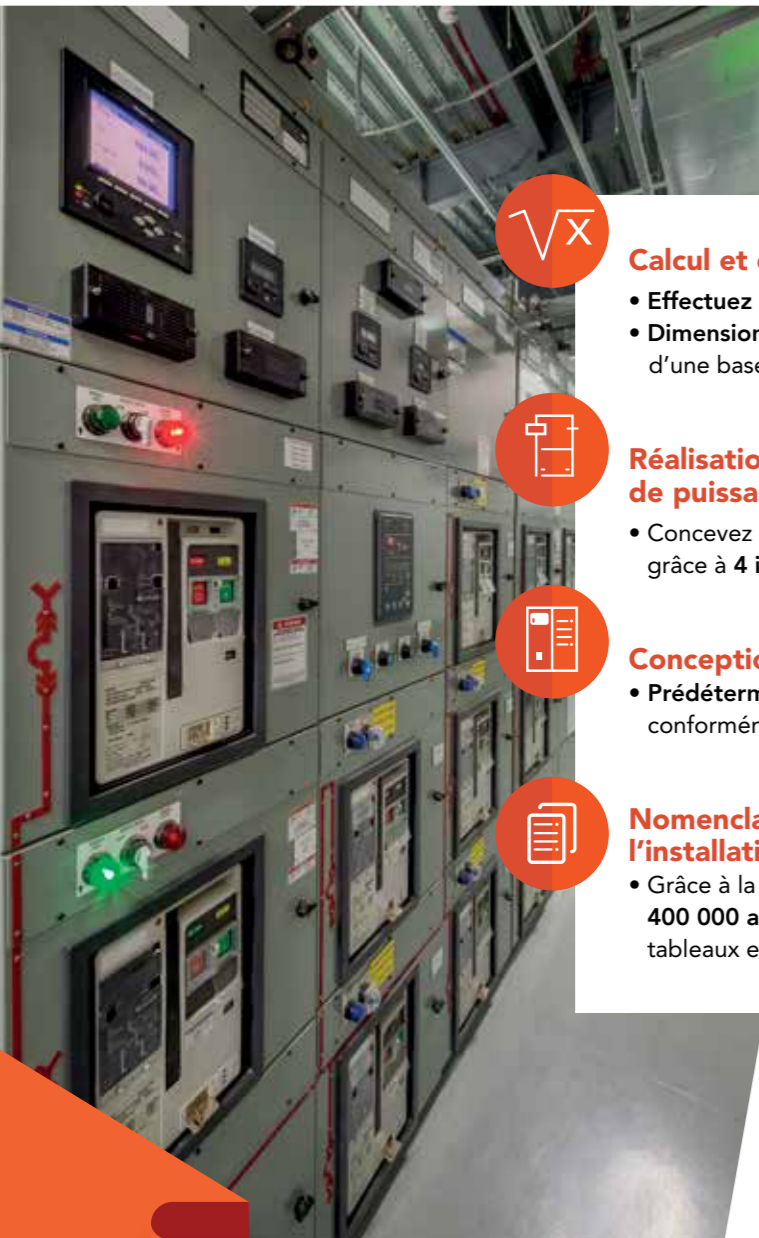
**ALPI**  
smart electrical modeling solution



# Caneco BT

## Conception automatisée d'installations électriques basse tension

Caneco BT intègre en une seule et même solution les différents métiers de l'électricien : calculs et dimensionnement des circuits, schématique électrique de puissance et de commande, conception des armoires et nomenclature chiffrée.



### Calcul et dimensionnement économique des circuits

- Effectuez les calculs électriques selon les normes en vigueur.
- Dimensionnez automatiquement les matériels les plus adaptés à partir d'une base de données multifabricants.



### Réalisation automatisée des schémas électriques de puissance et de commande

- Concevez automatiquement les schémas de puissance et de commande grâce à 4 interfaces de travail dynamiques.



### Conception automatisée des armoires préfabriquées

- Prédéterminez les matériels électriques dimensionnés et les auxiliaires, conformément aux règles de conception du fabricant d'origine.



### Nomenclature chiffrée des tableaux et des câbles de toute l'installation

- Grâce à la base de données technique et tarifaire, qui regroupe 400 000 articles, réalisez la nomenclature et le chiffrage complet des tableaux et câbles.



## Les bénéfices

### → Qualité et conformité

Caneco BT permet d'éviter les saisies multiples et donc de diminuer les risques d'erreur. Il intègre également dans son moteur de calcul 17 normes internationales.

### → Gain de temps

Caneco BT réduit le temps d'étude grâce à la saisie simplifiée des données et à la production automatisée de la documentation.

### → Réduction des coûts

Le moteur de calcul réalise automatiquement le dimensionnement le plus économique conformément à la norme en vigueur.

### → Ouvert à l'international

Caneco BT permet de concevoir des projets à l'international grâce aux catalogues matériels des fabricants adaptés pour chaque pays, et aux options multinormes et multilingues (7 langues d'interface).



Maître d'ouvrage

Maître d'œuvre

Ingénierie

Installateur

Tableautier

Organisme de contrôle

Exploitant