



Conception **R**éalisation **E**quipements **I**ndustriels



Z.I. – Bd de l'Europe

14540 BOURGUEBUS

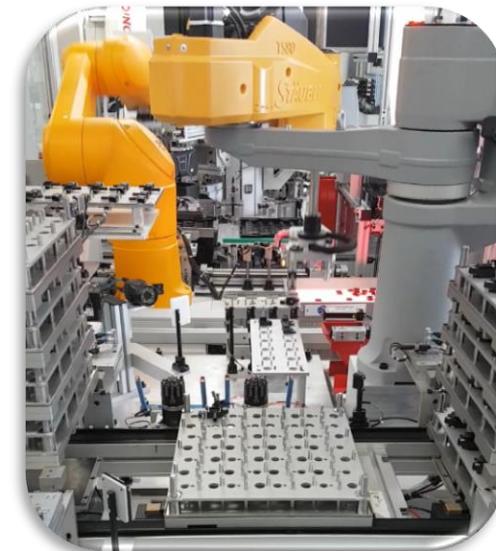
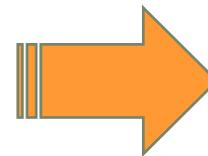
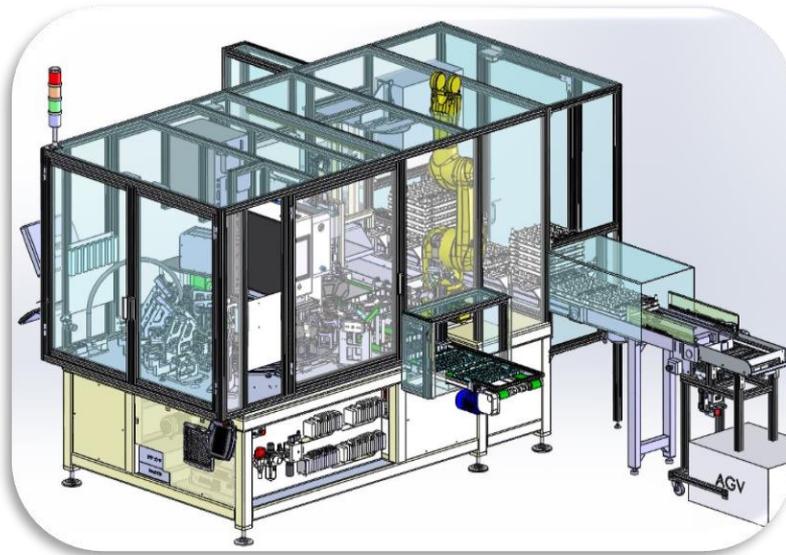
Tél : 02.31.39.04.05

Site : [www.crei-france.com](http://www.crei-france.com)

Mail : [n.duclos@crei-france.com](mailto:n.duclos@crei-france.com)

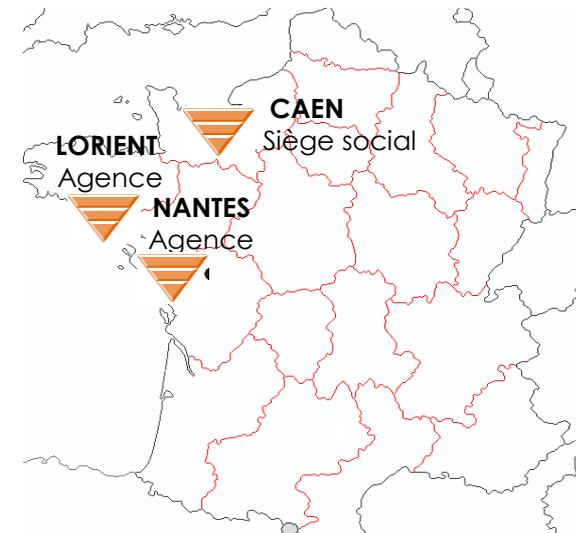
# Notre savoir faire

- ✓ Nous assurons la conception et la réalisation de machines spéciales, de solutions robotiques, de lignes autonomes de production pour nos clients industriels.
- ✓ Nous garantissons un service « clé en main » en adéquation avec vos exigences de qualité, de coût et de délais.
- ✓ Nous nous appuyons sur 25 ans d'expertise technique pour vous proposer des solutions techniques fiables et flexibles.

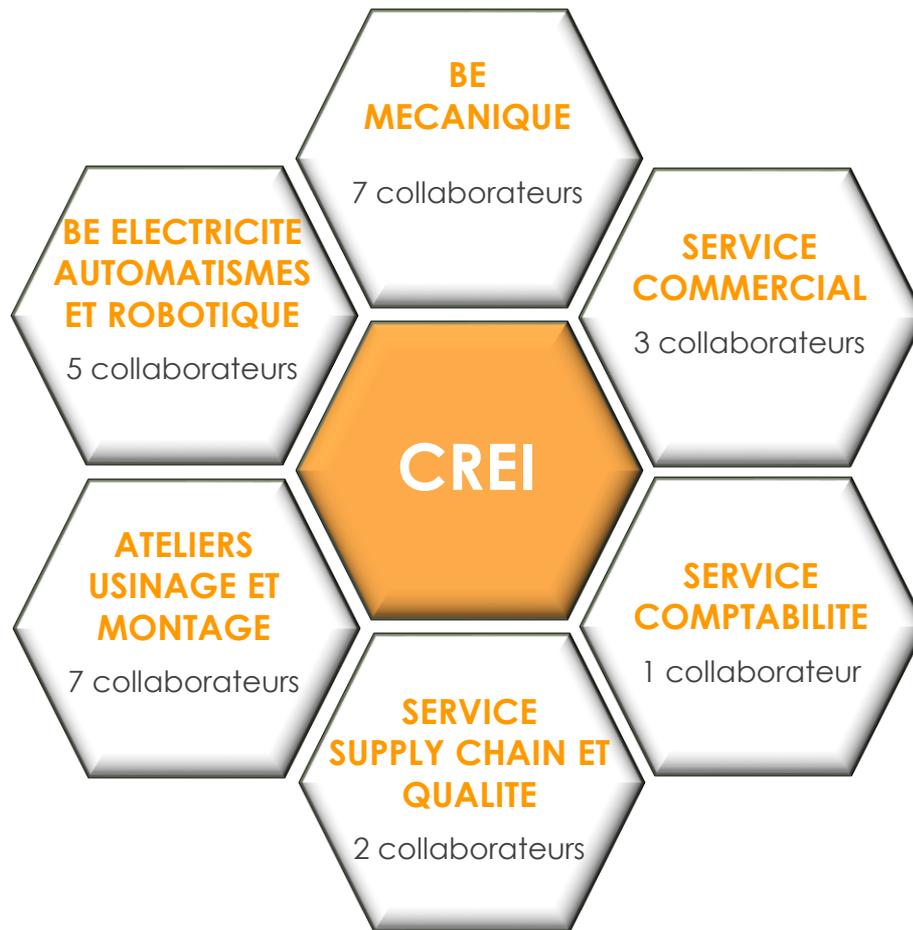


# Notre société

- ✓ Entreprise créée en 1998
- ✓ 5M€ de CA en France et à l'étranger (affaires de 0 à 2M€)
- ✓ 25 collaborateurs
- ✓ 1800m<sup>2</sup> de bureaux, d'atelier de Montage et d'atelier d'Usinage
- ✓ 1 Bureau d'Etude Mécanique  
1 Bureau d'Etude Electricité  
1 Bureau d'Etude Automatismes et Robotique
- ✓ 3 implantations



# Notre organisation



- ✓ Une maîtrise interne de toutes les étapes du projet.
- ✓ Un interlocuteur unique lors de la phase projet (+ binôme)
- ✓ Des services intégrés et réactifs avec une processus de décision court

# Nos Références (New customers ● turnover > 100k€)

## Automobile



## Pharma & Cosmétique



## Poids Lourds



## Biens d'équipements



## Autres



## Aéronautique



## Energie



## Fonderie



# Les produits traités: exemples



# Nos réalisations : machines spéciales

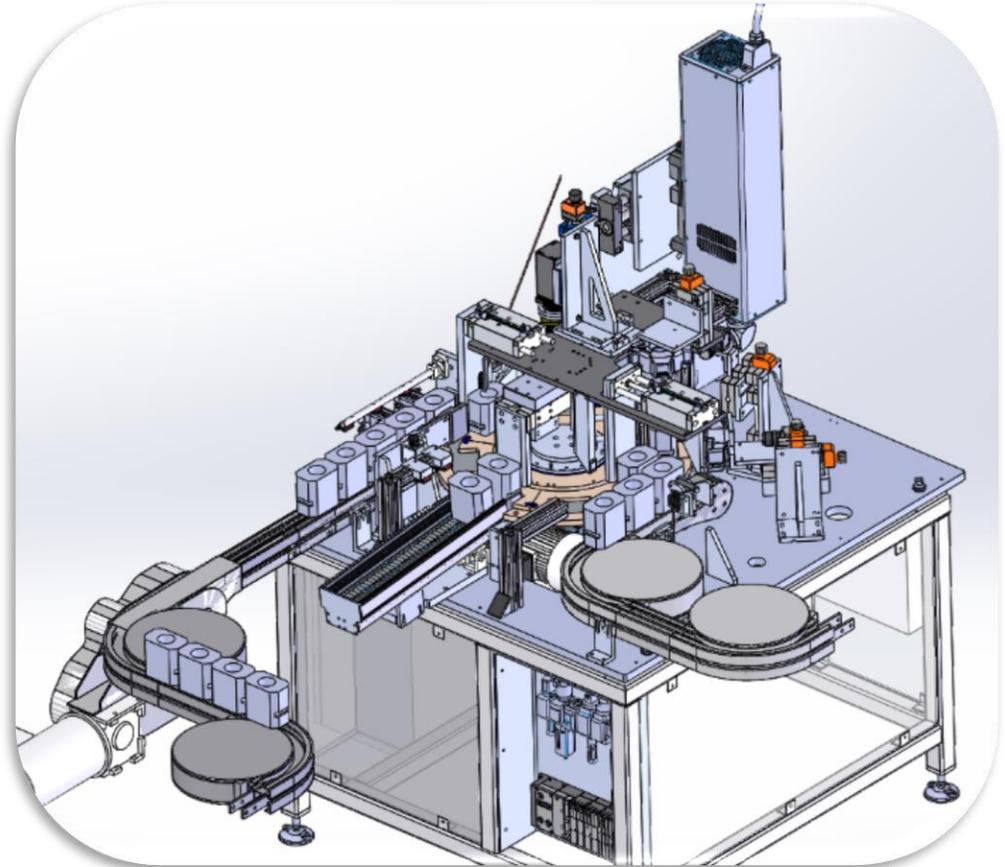


## Dosage parfum

- ✓ Plateau tournant
- ✓ Dosage parfum et azote
- ✓ Soudure opercule à chaud
- ✓ Marquage par poinçons

## Marquage Laser indexé ou continu

- ✓ Flacons verre ou plastique (PP,PE,PETP,PET)



# Nos réalisations : machines spéciales

## Robot chargement

- ✓ Alimentation automatique blisters ou PTF
- ✓ Chargement machine par robot
- ✓ Remise en blister produits finis par robot

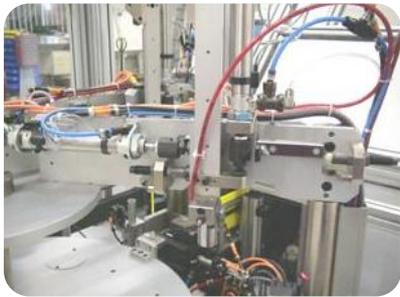


## Mise en bande capots

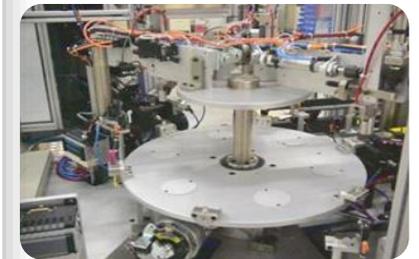
- ✓ Alimentation par bol vibrant
- ✓ Préhension par le vide
- ✓ Transfert pneumatique

# Nos réalisations : machine spéciale

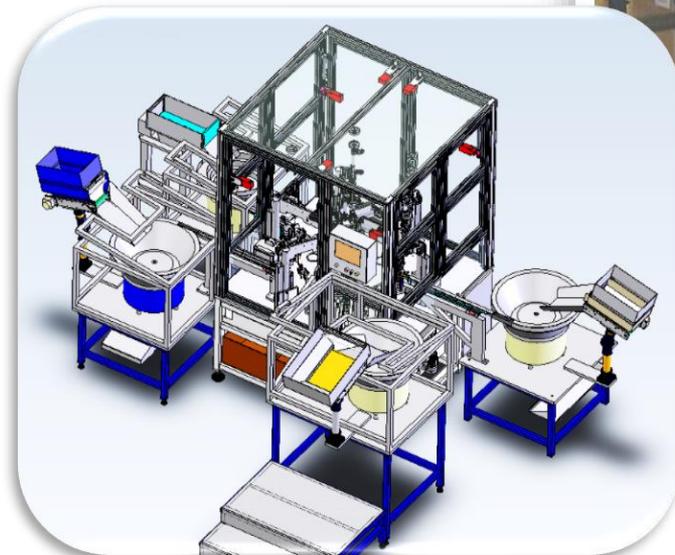
## Machine assemblage peigne Mascara



Manipulateurs  
pneumatiques



Indexeur central



Alimentation par bols  
vibrants insonorisés et  
trémies

# Nos réalisations : machine spéciale

## Module assemblage Flacon/Col/Essoreur Mascara



Assemblage modulaire.  
Assemblages et contrôles 100%.



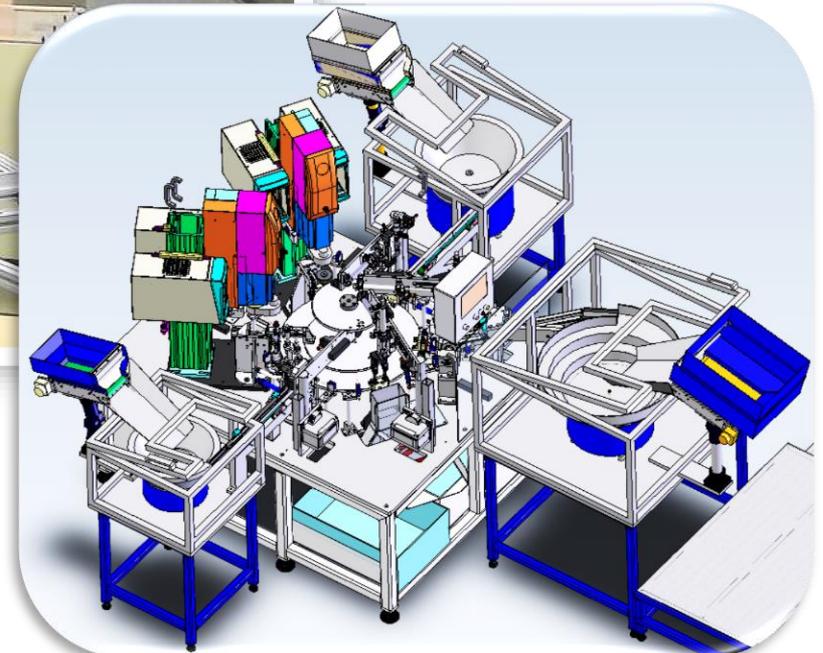
Manipulateurs indexés



Alimentation automatique  
par bols vibrants



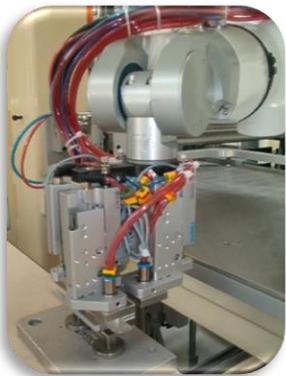
Soudure Flacon/Col par  
friction



Entraînement synchronisé par  
came et codeur absolu

# Nos réalisations : îlot robotisé

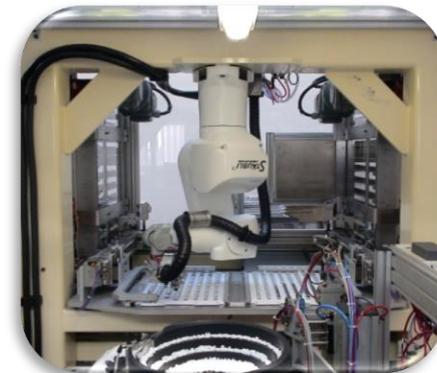
Robot chargement / déchargement  
machine assemblage



Main de préhension  
pneumatique



Alimentation  
automatique machine



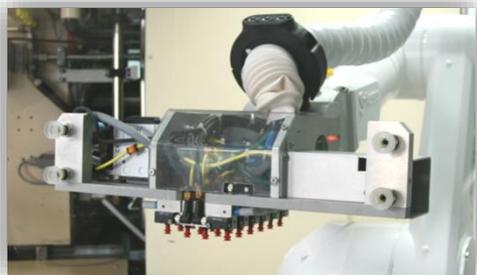
Montage robot au  
plafond



Magasins  
automatiques blisters

# Nos réalisations : îlot robotisé

Robots déchargement / contrôle  
sortie de presse / CTRL Vision



Main de Contrôle vision  
Conditionnement  
Dépalettisation thermoformés  
vides



Main de Chargement /  
Déchargement  
Palettisation  
thermoformés pleins



Panneau  
de contrôle



Intégration en pied de  
presse / Gestion des  
thermoformés

# Nos réalisations : îlot robotisé

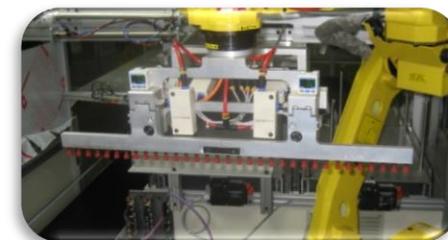
Robots conditionnement sortie  
machine cinématique continue



Gestion des cartons  
et intercalaires



Interface  
Homme/Machine



Mains préhension  
interchangeables



Doubles robots de  
conditionnement  
haute cadence

# Plus d'informations

- ✓ Venez visiter notre nouveau site internet pour voir nos réalisations.  
[www.crei-france.com](http://www.crei-france.com)



- ✓ Contactez notre Responsable Technico-commercial :  
M. LE ROUZIC 06 07 89 83 75 [s.lerouzig@crei-france.com](mailto:s.lerouzig@crei-france.com)