



WOODWARD

NECG


IMPROVING ENERGY EFFICIENTLY

MEGGITT
vibro-meter®





IMPROVING ENERGY EFFICIENTLY

Sales | Overhaul | Retrofit | Technical Support | Training




MENU

ABOUT NCG 

OUR SERVICES

- SALES 
- Retrofit 
- Overhaul 
- Technical Support 
- Training 

NEWS

- Press 
- NEWSLETTER 
- SOCIAL MEDIA 





2 Entities in France
 137 rue de la Pique en Mare
 76620 Le Havre France

467 Chemin du Littoral
 13016 Marseille FRANCE



As partners in high-quality industrial production, we have become a key player in speed regulation, control and safety of rotating machines in just a few years.

Founded in 2014, NCG is a specialized services company in the field of rotating machines.

Our range of skills (hydraulics, electronics, etc.) and the global reach of our partners make us a A key player in the market for speed controls and vibration controls of your machines.

REACTIVITY



TECHNICALITY



QUALITY





For many years, our specialization in the field of speed regulation and vibration control applied to engines and turbines, allows us to offer you the following activities in the maritime, industrial and nuclear environments.



SALES
New, refurbished equipment and spare parts



Engineering Departement
Retrofit



Technical Support on site
France and International



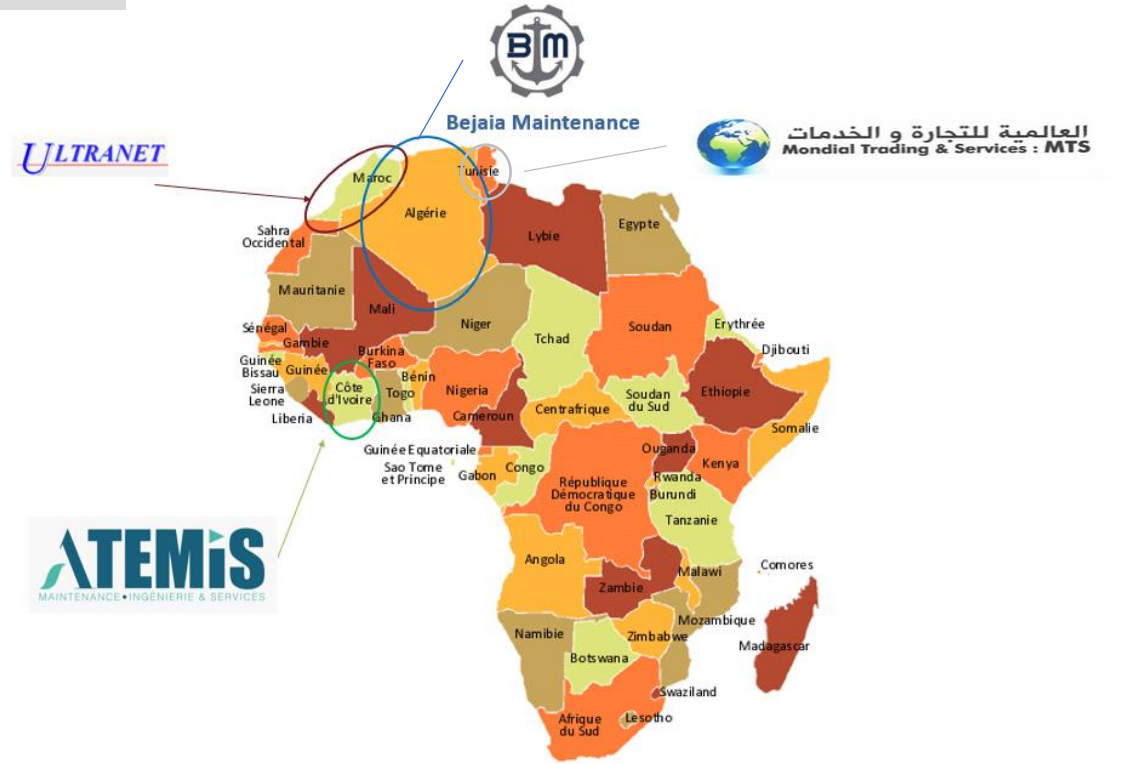
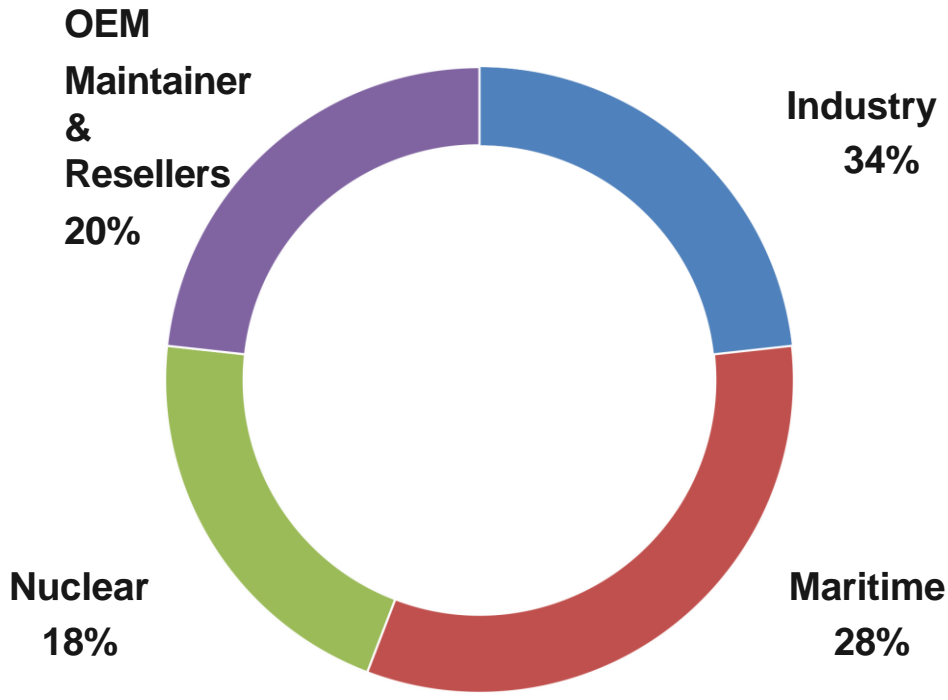
Overhaul
Speed controllers and electro-hydraulic actuators of all brands (Woodward, Heinzmann, Bosch, Zexel, Barber Colman...)



Training
On our premises and in situ

OUR ACTIVITY

OUR PARTNERS





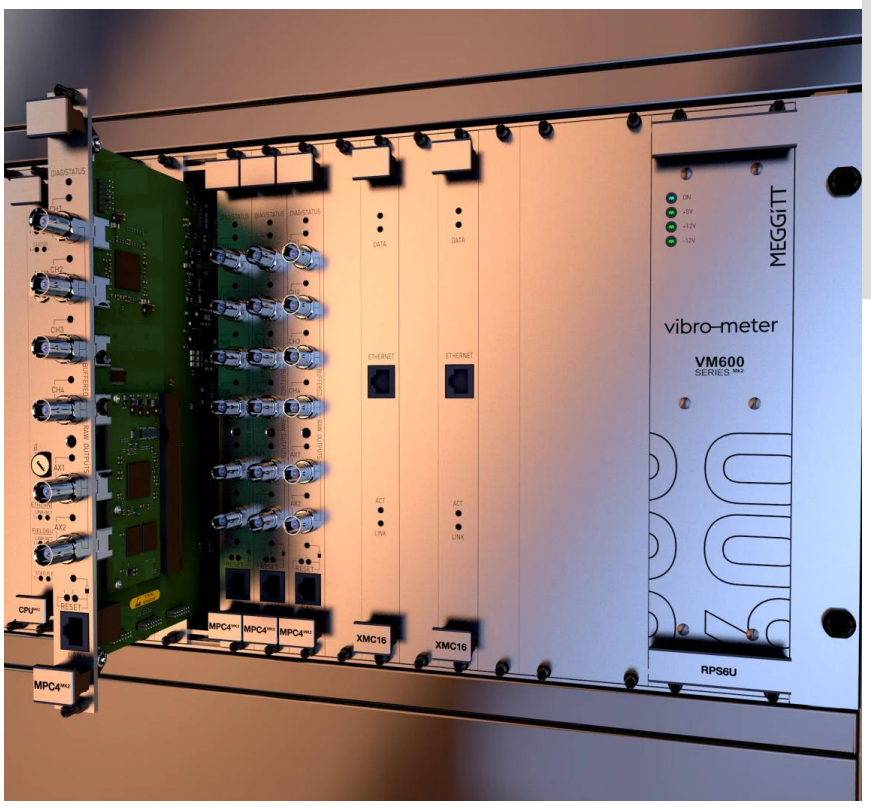
SALES



We are able to respond to your requests for the supply of new equipment, refurbished equipment and spare parts.

Thanks to the recognition of our partners, we open the doors of the main suppliers and players in the mechanical and electronic speed control market, with the best value for money.

- »»» Same-day shipping possible
- »»» Parts with a two-year warranty
- »»» Large stock of OEM parts



SALES



vibro-meter®

The Meggitt facility in Fribourg, Switzerland, designs and manufactures complete condition monitoring, vibration monitoring, and measurement solutions for the energy and aerospace industries. Since its foundation in 1952 as Vibro-Meter, our products and expertise have enabled superior solutions for the sensing and monitoring of vibration, pressure, air gap and other essential parameters in critical plants and equipment. Today, our solutions are trusted by major OEMs globally and have Generation, Oil & Gas and other industrial applications.




PROJECT



Through audits and on-site visits, we guide you towards specific modernization solutions tailored to your needs.

Our engineering and technical support office accompanies you at every stage of your project, from the study to the implementation of the appropriate technical solution and the training of your staff.


Obsolescence of Woodward products



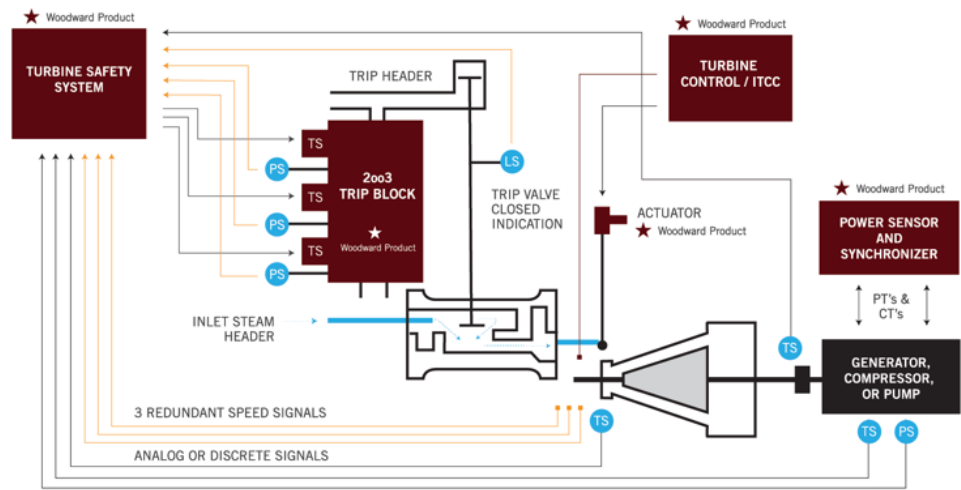
»»» Performance optimization and anti-obsolescence

»»» Improved equipment availability

»»» Safe and reliable operation

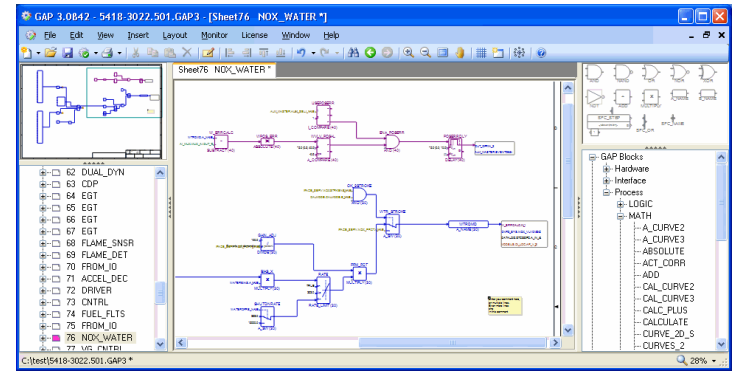
»»» Meeting environmental requirements and technical standards

PROJECT



Realization of "turnkey" studies and projects for the modernization and optimization of your systems:

- On-site visit for audit and diagnosis of your installation
- Elaboration of the specifications
- Realization of technical and commercial offers
- Technical validation of projects
- Provision of study documents (electrical and mechanical drawings, GAPTm programming, calculations, etc.)
- Installation supervision
- Turbine or engine restart assist



↻
Obsolescence of
Woodward products



Turbine Retrofit FLEX 500

PROBLEMS ENCOUNTERED BY THE CUSTOMER

The productivity of the Alstom steam turbine controller, the obsolescence treatment of the speed control, maintenance and safety issues required an urgent upgrade of the integrated turbine system.

The interventions on the steam turbine were complex due to the inability of the customer to adjust and the lack of visibility on the operation of the turbine. The customer wants to increase maintainability and wants to have a better follow-up with a new system that is more accessible for the maintenance department and the operators.



- Improving security
- Increase Reliability
- Increase uptime
- Obsolescence treatment
- Increase Maintainability
- Better monitoring of operation

SOLUTIONS

The NCG engineering office reviewed the OEM data. The old turbine control logic was developed and mixed with the steam turbine logic and a Woodward FLEX 500. New algorithms have been developed to secure operation and protect the HP and LP turbine, such as:

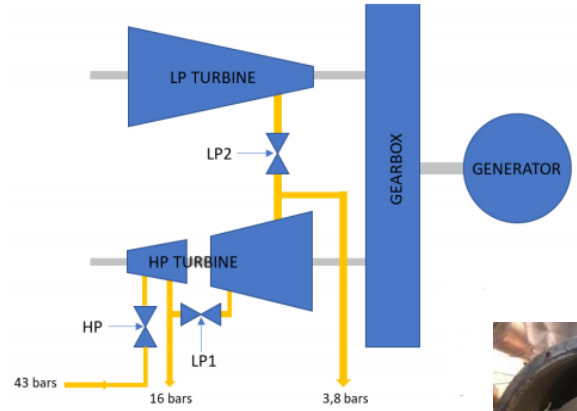
- Startup safety logic
- Two separate extraction controls
- Wheel pressure monitoring and safety logic

Improved control algorithms were developed and extensively tested with customer personnel using Woodward's proprietary Graphical Application Programming (GAP) software.

Two-speed protection and MPUs were installed to protect the two shafts of the steam turbine (HP and LP). An SPC board has been added to control the power piston and a SIL 3 safety PLC has been programmed to monitor and arm the turbine. The customer's staff received extensive training on Woodward's FLEX 500 controller and start-up/pre-shutdown procedures, resulting in installation and commissioning being completed in a very short time.

New controller:
 1 x Woodward Flex 500,
 1 x Woodward SPC,
 1 x Woodward Linknet I/O module

New protection:
 2 x Woodward Protech GII
 1 x new safety PLC



RESULT

The customer can now monitor all turbine data. The safety and availability of the turbine is increased and we have solved the obsolescence problem.





Two TURBINES Retrofit 2x16,7MW

FLEX 500 + Protech GII + SPC + VM600MK2

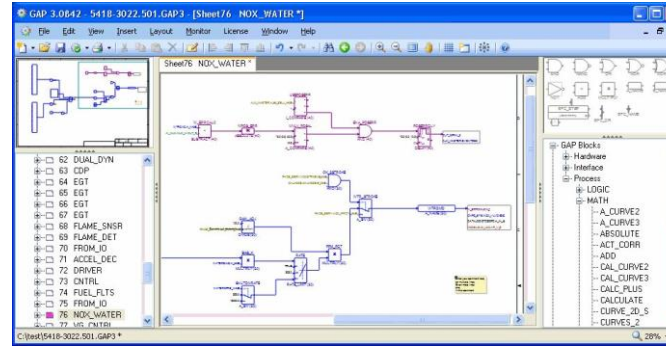
The aim of this modernisation was to ensure:

- Starting, ramping up and loading the turbine generators in accordance with the turbine manufacturer's specifications (step-up according to the thermal state/critical passage/power limitation);
- Synchronization and coupling on the national network and minimum load coverage;
- Local or remote control by PLC;
- Operation in island mode (decoupled from the grid) with one or 2 GTAs with load balancing;
- Management of regulated racking;
- Vibration monitoring of the 2 machines;
- A wired safety chain (SIL3 overspeed, vibration) in accordance with API 670.



- Améliorer la sécurité
- Augmenter la fiabilité
- Augmenter la disponibilité
- Traitement de l'obsolescence
- Augmenter la maintenabilité
- Meilleure surveillance du fonctionnement

SOLUTIONS



New controller:
2 x Woodward Flex 500,
2 x Woodward SPC,

New protection:
2 x Woodward Protech GII
2 x Meggitt VM600MK2

RESULTAT

The technical solution proposed by NCG, based on two Woodward Flex 500 and SPC cards, Rack Protech GII and MEGGITT VM600 Mk2 proved to be perfectly suited to the need.

In addition, the project's various milestones (ATF; Static SAT and then dynamic SAT) successfully passed allowed an optimization of the intervention program beyond NCG's commitments, which made their intervention without impact on the financial results of the operation (no extension of shutdown or unscheduled shutdown).

Beyond the installation of the equipment and its configurations, this success was only made possible by the expertise and investment of the project engineers in charge of this project. I would therefore like to thank the Normandy Control Group teams for the quality of their interventions, the constant consideration of operational constraints and for their continuous and complete support during this operation.

Grégory Galmiche - Technical expert energy recovery - Regional Directorate Hauts de France



Recommandations

VALOREIZH

Avenue Charles et Raymonde Tillon
35000 RENNES

Rennes, le 14 août 2020

NORMANDY CONTROL GROUP
A l'attention de M. LE JEMBLE
Seri Parc
Avenue du Cantipou
76700 HARFLEUR

N/Réf. : HJ/CLM/2020-041

OBJET : Intervention Turbo Alternateur UVE VALOREIZH

Monsieur,

Normandy Control Group est intervenue sur notre Usine de Valorisation Énergétique VALOREIZH à Rennes qui possède un groupe Turbo-Alternateur à soutrage de marque Thermodyne (7 MW) anciennement équipé d'une régulation de vitesse Woodward Type 505 première génération. En 2014, nous avons procédé à la modernisation de celui-ci par un régulateur de vitesse 505E.

Le rôle de la société Normandy Control Group était de solutionner les dysfonctionnements rencontrés depuis cette modernisation par un tiers et non résolus à ce jour.

La prestation de NCG a permis de résoudre le problème de variation de puissance supérieur à 2 MW dans certaines phases de fonctionnement, limitation de la puissance (inférieur à 5MW) ainsi que des soucis d'activation de régulation de pression d'admission et de pompage de notre obturateur à grille.

À la suite de leur intervention, la réponse globale et la stabilité de la turbine se sont considérablement améliorées. Cela va nous permettre de garantir une production optimale (supérieur à 5 MW) tout en maintenant une efficacité de la vapeur.

Nous souhaitons remercier l'équipe de Normandy Control Group pour la qualité de son intervention dans l'assistance et la revue de nos systèmes, et pour son soutien continu et complet qui a su faire la différence.

Nous vous prions d'agréer, Monsieur, l'expression de nos salutations distinguées.



VALOREIZH
Siège social : Avenue Charles et Raymonde Tillon
SAS au capital de 37 000 euros
822 903 928 00001 - APE 3521Z. N° Intracommunautaire FR07 822 903 928
tél. +33 (0) 2 99 59 05 17 - fax + 33 (0) 2 99 59 47 69
www.veolia.fr

Le Responsable Exploitation UVE
Hervé JAMET

Ref : DT/UVE/DCTVX-ANT-2022.01/2023-001

Objet : Refonte du contrôle commande de 2 GTA pour 33,4MW

Normandy Control Group a remporté en novembre 2022 l'appel d'offre pour la modernisation des régulations des 2 turbines Thermodyn de 16,7MW chacune de l'Unité de Valorisation Énergétique "Antarès" (Halluin) que Veolia exploite, comprenant la mise à niveau des sécurités de survitesse et de la surveillance vibratoire, dans leurs états d'origine datant des années 90.

Cette intervention devait permettre d'assurer :

- > Le démarrage et la montée en vitesse puis charge des turbo-alternateurs en conformité avec les données du constructeur de la turbine (montée par paliers selon l'état thermique / passage de critique / limitation de puissance) ;
- > Le synchro-couplage sur réseau national et prise de charge minimale ;
- > Une commande locale ou distance par automate ;
- > Le fonctionnement en mode îloté (découplé du réseau) à un ou 2 GTA avec répartition de charge ;
- > La gestion des soutrages régulés ;
- > La surveillance vibratoire des 2 machines ;
- > Une chaîne de sécurité câblée (survitesse SIL3, vibrations) conforme à la norme API 670.

La solution technique proposée par NCG, basée sur deux Woodward Flex 500 et cartes SPC, Rack Protech GII et MEGGITT VM600 Mk2 s'est révélée parfaitement adaptée au besoin.

De plus, les différents jalons du projet (FAT ; SAT statique puis SAT dynamique) passés avec succès ont permis une optimisation du programme d'intervention au-delà des engagements de NCG, ce qui rendit leur intervention sans impact sur les résultats financiers de l'exploitation (pas de prolongation d'arrêt ou d'arrêt non programmé).

Au-delà de la mise en place des matériels et de leurs configurations, cette réussite n'a été rendue possible que par l'expertise et l'investissement des ingénieurs projet en charge de cette réalisation. Je souhaite donc remercier les équipes de Normandy Control Group pour la qualité de leurs interventions, la prise en compte permanente des contraintes d'exploitation et pour leur soutien continu et complet lors de cette opération.

FAIT POUR SERVIR ET VALOIR CE QUE DE DROIT

Grégory Galmiche
Expert technique valorisation énergétique
Direction régionale Hauts de France

VEOLIA RECYCLAGE VALORISATION HAUTS DE FRANCE
115 RUE CHANZY 59260 LEZENNES
tél. +33 (0) 3 28 37 71 07
www.veolia.com



Overhaul

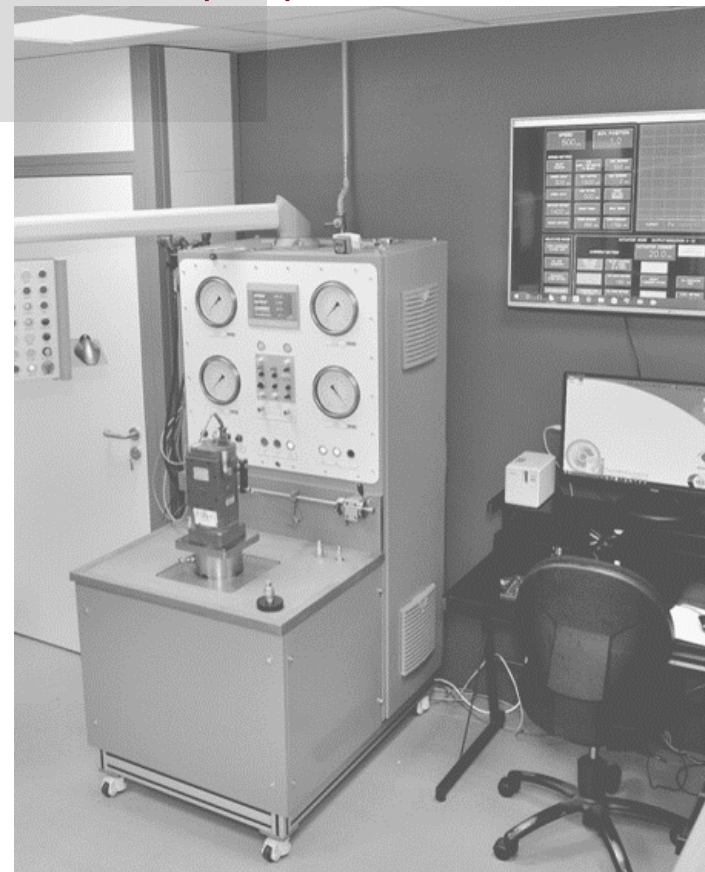


Our manufacturer's benches allow you to carry out a quick and in-depth diagnosis of the regulation of your equipment, thus guaranteeing you an optimal test.

Our team, which specialises in the overhaul and repair of regulators, assists you in the preventive and curative maintenance of your equipment. In our workshop, we offer you a service adapted to your requirements. We also refurbish your actuators and cruise control of all brands.

- »»» Possible implementation of a long-term contract
- »»» Turnaround time of 2 to 3 weeks
- »»» Highly trained and experienced technicians
- »»» Parts and labor with a 2-year warranty

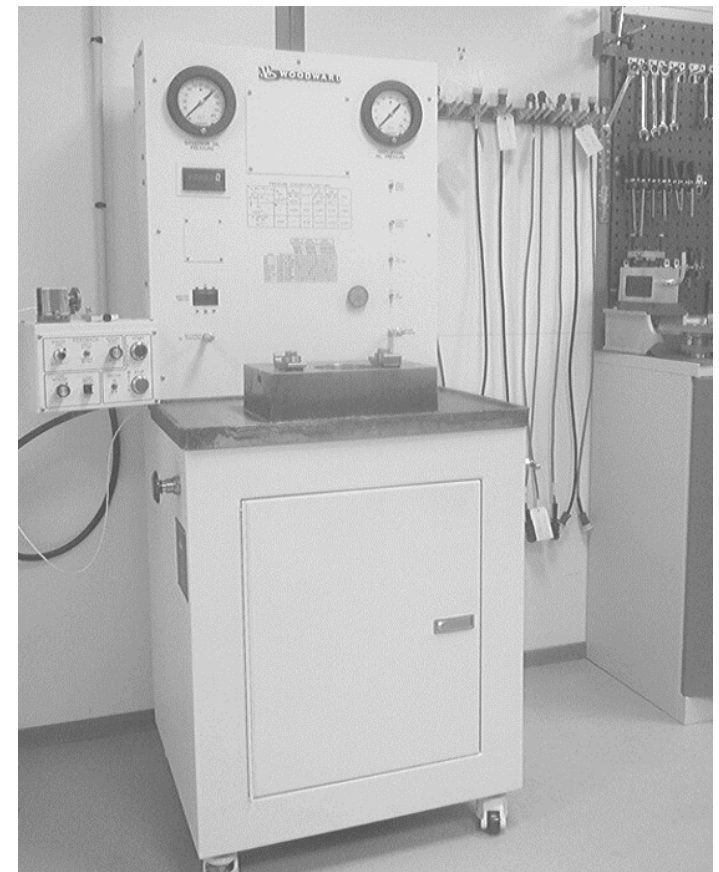
Our equipment



1 TEST BENCH
REGULATEURS EUROPA



3 Portative TEST BENCH
Provided for on-site service

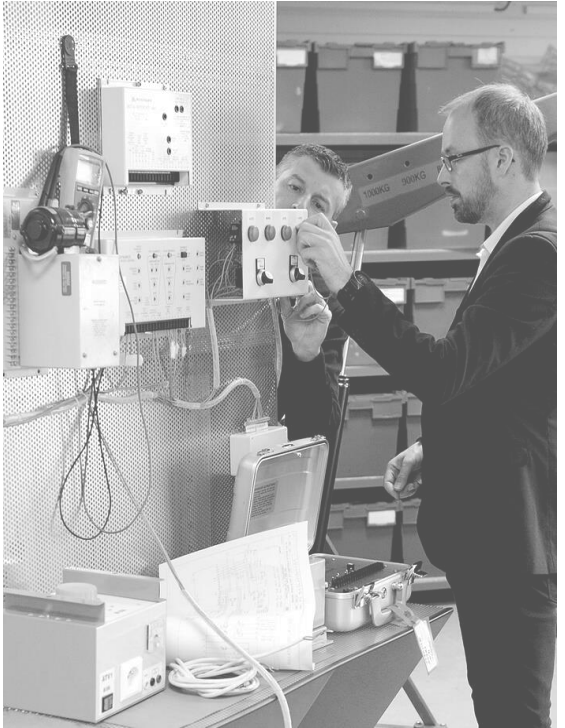


1 TEST BENCH
Woodward

Nos équipements



3 Electrical TEST BENCH

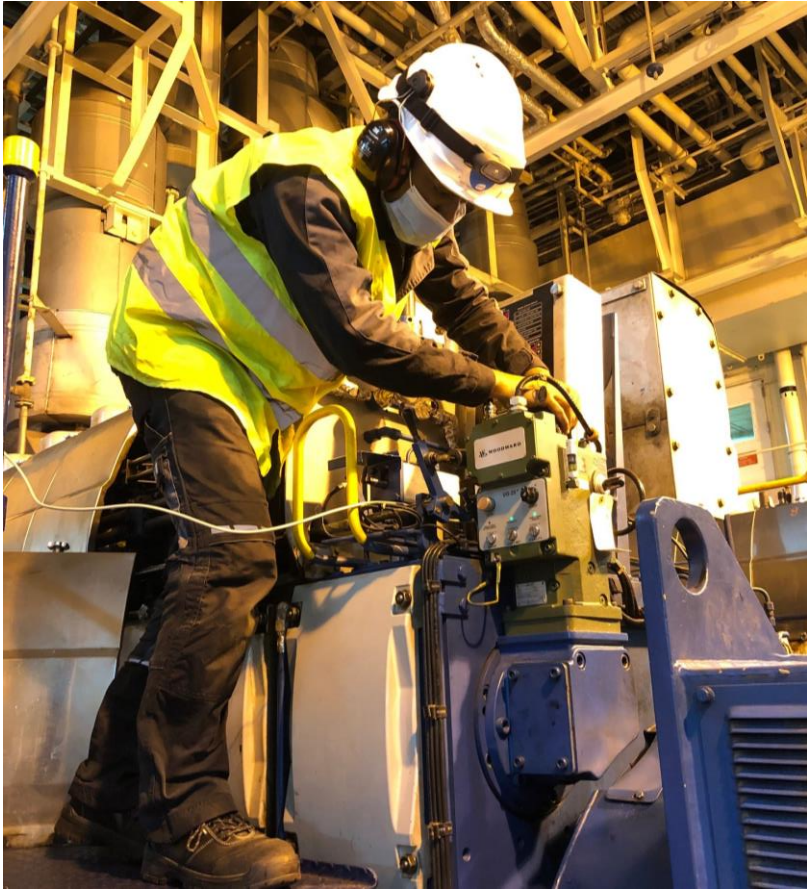


1 Nuclear Genset Controller simulator



1 Full TG Test Bench

- vibration VM600
- Speed control Flex500
- Overspeed Protech GII
- PLC Generator management



TECHNICAL ASSISTANCE

📞 **07 71 91 32 56**
Hotline + On-site secondment of personnel

Our technical service is available 24/7 to answer your technical needs and/or questions.

Our team works on different types of installations, all over the world, with objectives ranging from compliance, process and performance improvement, to energy saving and pollution reduction.

- »»» Removing, installing, and commissioning equipment on demand
- »»» Completion of comprehensive end-of-intervention reports
- »»» Dedicated Hotline 24/24 et 7/7



Training

Our trainers will share their experiences with you through personalized sessions that meet your needs. Following this training, carried out on our premises or directly on your site, your employees will be able to diagnose a malfunction and act in the event of a breakdown.

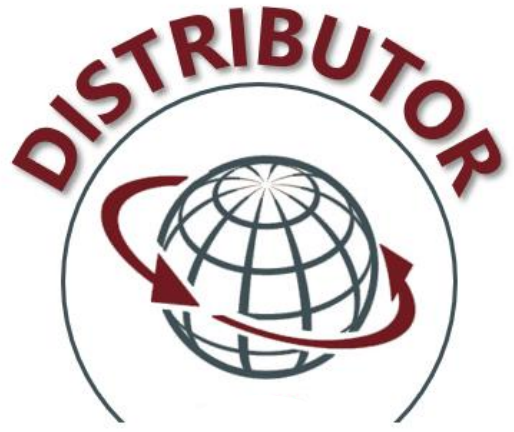
- »»» Field-oriented training, in French, English or Spanish
- »»» Planning tailored to your operating requirements
- »»» Delivery of a training material and a certificate of completion

As an **official Woodward distributor** in France, Monaco and French-speaking African countries, we also have AISF and RTR Woodward certifications allowing us to offer a variety of quality services.



AUTHORIZED INDEPENDANT SERVICE FACILITIES

Recognized Woodward service and repair center in France, Monaco, and French-speaking African countries.



DISTRIBUTOR

Responsible for sales, services, system integration solutions, technical support and after-sales service of standard Woodward products in our geographical area.



RECOGNIZED TURBINE RETROFITTER

Specializes in upgrades and modernization of turbine control systems using Woodward's innovative control, actuation and valve technologies.

We are also certified as an official distributor of **Parker Meggitt** formerly **Vibro-meter**, recognized brands in the field of vibration protection and analysis of rotating thermal machines.



ABOUT Parker Meggitt

The Meggitt facility in Fribourg, Switzerland, designs and manufactures complete condition monitoring, vibration monitoring, and measurement solutions for the energy and aerospace industries. Since its foundation in 1952 as Vibro-Meter, our products and expertise have enabled superior solutions for the sensing and monitoring of vibration, pressure, air gap and other essential parameters in critical plants and equipment. Today, our solutions are trusted by major OEMs globally and have Generation, Oil & Gas and other industrial applications.



OUR DOMAINS SKILLS

For many years, our specialization in the field of speed control applied to engines and turbines, allows us to offer you the following activities in maritime, industrial and nuclear environments.

- Control-command and control system (control, coupling and load balancing)
- Hydraulic Speed Controllers
- Analog speed control
- Digital speed control (FLEX500 / 505 / PEAK / MICRONET / 2300E / 721 / 723 / 733)
- Electric / Electrohydraulic / Hydraulic UGA / VARISTROKE Actuators
- Current to Pressure Converter (CPC)
- Gas valves / mixers (TECJET – FLOTECH)
- Powergen (synchronizers and load shedding modules)

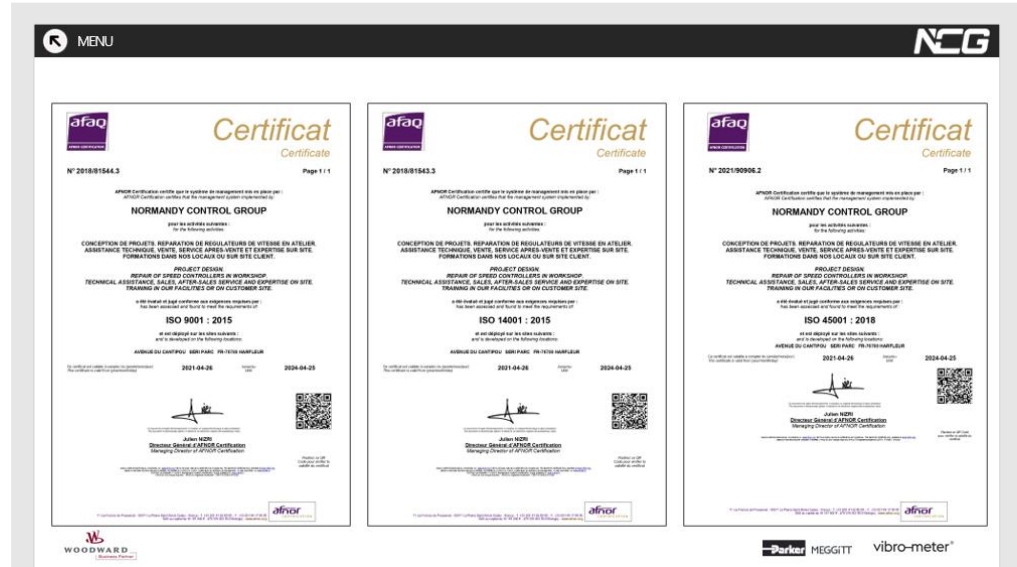
- SEG Protection Relays (Differential, Motors, GE, Power Transformer, Busbars and Power Lines)
- Ignition, combustion and knock detection system controls
- Vibration Analysis System
- HMI Remote Viewing System (Modernization Project)
- PROTECH / QUICKTRIP (SIL2-SIL3 overspeed) / Anti-pumping machine protection device
- Start-up and synchronization module (EASYGEN)
- Control Aids (APECS Speed Sensors and Solenoids)



OUR CERTIFICATIONS

Our integrated quality, safety, security and environment management system is based on **ISO 9001, 14001 and 45001** standards in the areas of on-site cruise control repair, technical support, sales, after-sales service and on-site expertise, and on-site or on-site training.

In the nuclear field, we are qualified in **CAS 1 by EDF UTO** as a service provider to respond to requests for equipment visits and technical assistance in nuclear power plants.



EDF - DIPNN / DPNT

edf

Attestation de Qualification
NORMANDY CONTROL GROUP – SIRET du siège social 80416178400017

Arnaud Courcoux
Arnaud COURCOUX
 Directeur de l'Unité Technique Opérationnelle

Etablissements concernés (N°SIRET)	Système(s) de qualification	Nomenclature(s)	Domaine(s) d'activité	Compétence(s) technique(s)	Compétence(s) qualité(s)	Statut	Date de fin de validité
80416178400017	MACHINES TOURNANTES	Fabrication	Régulateurs de vitesse types installés sur moteurs diesels, turbines ASG et LLS	Remise en état	CCTG 05/1168 Type 1 CCTG 05/1168 Type 2 CCTG 05/1168 Type 3 CCTG 05/1168 Type 4 SGAQ 2013-03 Domaine AIP SGAQ 2013-03 Domaine Conventionnel	Qualifiée	31/07/2025
80416178400017	MACHINES TOURNANTES	Intervention	Régulateurs de vitesse types installés sur moteurs diesels, turbines ASG et LLS	Echange standard	CCTG 05/1168 SGAQ 2013-03 Domaine AIP SGAQ 2013-03 Domaine Conventionnel	Qualifiée	31/07/2025
80416178400017	MACHINES TOURNANTES	Intervention	Régulateurs de vitesse types installés sur moteurs diesels, turbines ASG et LLS	Réglage du régulateur	CCTG 05/1168 SGAQ 2013-03 Domaine AIP SGAQ 2013-03 Domaine Conventionnel	Qualifiée	31/07/2025



Certificat

Certificate

N° 2018/81544.3 Page 1 / 1

AFNOR Certification certifie que le système de management mis en place par :
AFNOR Certification certifies that the management system implemented by:

NORMANDY CONTROL GROUP

pour les activités suivantes :
for the following activities:

CONCEPTION DE PROJETS. REPARATION DE REGULATEURS DE VITESSE EN ATELIER.
ASSISTANCE TECHNIQUE, VENTE, SERVICE APRES-VENTE ET EXPERTISE SUR SITE.
FORMATIONS DANS NOS LOCAUX OU SUR SITE CLIENT.

PROJECT DESIGN.
REPAIR OF SPEED CONTROLLERS IN WORKSHOP.
TECHNICAL ASSISTANCE, SALES, AFTER-SALES SERVICE AND EXPERTISE ON SITE.
TRAINING IN OUR FACILITIES OR ON CUSTOMER SITE.

a été évalué et jugé conforme aux exigences requises par :
has been assessed and found to meet the requirements of:

ISO 9001 : 2015

et est déployé sur les sites suivants :
and is developed on the following locations:

AVENUE DU CANTIPOU SERI PARC FR-76700 HARFLEUR

Ce certificat est valable à compter du (année/mois/jour)
This certificate is valid from (year/month/day)

2021-04-26

Jusqu'au
Until

2024-04-25

Ce document est signé électroniquement. Il constitue un original électronique à valeur probatoire.
This document is electronically signed. It stands for an electronic original with probatory value.

Julien NIZRI
Directeur Général d'AFNOR Certification
Managing Director of AFNOR Certification



Flashez ce QR Code pour vérifier la validité du certificat

Des contrôles électroniques, automatisés et en temps réel sont effectués sur les certificats AFNOR. Les données certifiées sont analysées et vérifiées automatiquement. Toute anomalie est immédiatement signalée à l'AFNOR. Les certificats AFNOR sont donc toujours valides et fiables. Les données certifiées sont analysées et vérifiées automatiquement. Toute anomalie est immédiatement signalée à l'AFNOR. Les certificats AFNOR sont donc toujours valides et fiables.

11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T +33 (0)1 41 62 80 00 - F +33 (0)1 49 17 90 00
SAS au capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org



Certificat

Certificate

N° 2018/81543.3 Page 1 / 1

AFNOR Certification certifie que le système de management mis en place par :
AFNOR Certification certifies that the management system implemented by:

NORMANDY CONTROL GROUP

pour les activités suivantes :
for the following activities:

CONCEPTION DE PROJETS. REPARATION DE REGULATEURS DE VITESSE EN ATELIER.
ASSISTANCE TECHNIQUE, VENTE, SERVICE APRES-VENTE ET EXPERTISE SUR SITE.
FORMATIONS DANS NOS LOCAUX OU SUR SITE CLIENT.

PROJECT DESIGN.
REPAIR OF SPEED CONTROLLERS IN WORKSHOP.
TECHNICAL ASSISTANCE, SALES, AFTER-SALES SERVICE AND EXPERTISE ON SITE.
TRAINING IN OUR FACILITIES OR ON CUSTOMER SITE.

a été évalué et jugé conforme aux exigences requises par :
has been assessed and found to meet the requirements of:

ISO 14001 : 2015

et est déployé sur les sites suivants :
and is developed on the following locations:

AVENUE DU CANTIPOU SERI PARC FR-76700 HARFLEUR

Ce certificat est valable à compter du (année/mois/jour)
This certificate is valid from (year/month/day)

2021-04-26

Jusqu'au
Until

2024-04-25

Ce document est signé électroniquement. Il constitue un original électronique à valeur probatoire.
This document is electronically signed. It stands for an electronic original with probatory value.

Julien NIZRI
Directeur Général d'AFNOR Certification
Managing Director of AFNOR Certification



Flashez ce QR Code pour vérifier la validité du certificat

Des contrôles électroniques, automatisés et en temps réel sont effectués sur les certificats AFNOR. Les données certifiées sont analysées et vérifiées automatiquement. Toute anomalie est immédiatement signalée à l'AFNOR. Les certificats AFNOR sont donc toujours valides et fiables. Les données certifiées sont analysées et vérifiées automatiquement. Toute anomalie est immédiatement signalée à l'AFNOR. Les certificats AFNOR sont donc toujours valides et fiables.

11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T +33 (0)1 41 62 80 00 - F +33 (0)1 49 17 90 00
SAS au capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org



Certificat

Certificate

N° 2021/90906.2 Page 1 / 1

AFNOR Certification certifie que le système de management mis en place par :
AFNOR Certification certifies that the management system implemented by:

NORMANDY CONTROL GROUP

pour les activités suivantes :
for the following activities:

CONCEPTION DE PROJETS. REPARATION DE REGULATEURS DE VITESSE EN ATELIER.
ASSISTANCE TECHNIQUE, VENTE, SERVICE APRES-VENTE ET EXPERTISE SUR SITE.
FORMATIONS DANS NOS LOCAUX OU SUR SITE CLIENT.

PROJECT DESIGN.
REPAIR OF SPEED CONTROLLERS IN WORKSHOP.
TECHNICAL ASSISTANCE, SALES, AFTER-SALES SERVICE AND EXPERTISE ON SITE.
TRAINING IN OUR FACILITIES OR ON CUSTOMER SITE.

a été évalué et jugé conforme aux exigences requises par :
has been assessed and found to meet the requirements of:

ISO 45001 : 2018

et est déployé sur les sites suivants :
and is developed on the following locations:

AVENUE DU CANTIPOU SERI PARC FR-76700 HARFLEUR

Ce certificat est valable à compter du (année/mois/jour)
This certificate is valid from (year/month/day)

2021-04-26

Jusqu'au
Until

2024-04-25

Ce document est signé électroniquement. Il constitue un original électronique à valeur probatoire.
This document is electronically signed. It stands for an electronic original with probatory value.

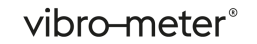
Julien NIZRI
Directeur Général d'AFNOR Certification
Managing Director of AFNOR Certification



Flashez ce QR Code pour vérifier la validité du certificat

Des contrôles électroniques, automatisés et en temps réel sont effectués sur les certificats AFNOR. Les données certifiées sont analysées et vérifiées automatiquement. Toute anomalie est immédiatement signalée à l'AFNOR. Les certificats AFNOR sont donc toujours valides et fiables. Les données certifiées sont analysées et vérifiées automatiquement. Toute anomalie est immédiatement signalée à l'AFNOR. Les certificats AFNOR sont donc toujours valides et fiables.

11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T +33 (0)1 41 62 80 00 - F +33 (0)1 49 17 90 00
SAS au capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org



NCG TEAM



Anthony LE JEMBLE
CEO



Walter SCHÖN
Technical Manager



Rudy COGNARD
Engine Project Manager



Romain PENELLE
Turbine Project Manager



Steve FLEURY
Workshop foreman



Reggiani HARDINE
Technician



Flavien GRENIER
Technician



Agim KURTY
Trainee Technician



Mathieu RANDOL
Handyman



Théo LEFEBVRE
Project Assistant



Nadine MALLET
Accounting management assistant



Marine CAMUS
Quality, Safety, Environment Manager and EDF business manager



H el ene HAUGER
Administrative Assistant Buying department & HR



Charlotte LAINE
North Sales Assistant



F ekia DERBAL
South Sales Assistant



Constantin VITZILEOS
South Agency Manager



OUR CIVIL LIABILITY CERTIFICATE

Montants des garanties

Nature des garanties	Limites de garanties en €
RC Avant livraison des produits ou réception des travaux	
Tous dommages garantis confondus pour toutes les garanties sauf celles paragraphes A et B ci-après, sans pouvoir excéder pour :	
	9100000 € par sinistre
Dommages corporels	9100000 € par sinistre
Dommages matériels et immatériels consécutifs confondus	2 500 000 € par sinistre
Dommages immatériels non consécutifs (art.3.3 des C.G.)	500 000 € par sinistre
A Dommages aux biens confiés (art.3.1 des C.G.) Dommages matériels et immatériels confondus	150 000 € par sinistre
B Atteintes accidentelles à l'environnement (art.3.2 des C.G.) Dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs confondus	750 000 € par année d'assurance
RC Après livraison des produits ou réception des travaux	
Tous dommages garantis confondus sans pouvoir excéder pour :	
	2 500 000 € par année d'assurance
Dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs confondus	2 500 000 € par année d'assurance
Dommages immatériels non consécutifs (art.3.4 des C.G.)	500 000 € par année d'assurance
Dont pour les frais de dépose / repose (art.3.4.2 des C.G.)	150 000 € par année d'assurance
Frais de retrait	Garantie non souscrite

C.G. : Conditions Générales du contrat.

A FEW CUSTOMER REFERENCES



ALL NEWS NCG ON

🔍 | www.ncgroup.fr/actualites-normandy-control-group/ 🗣️

Nucléaire : un protocole de sécurité et de sûreté pour intervenir chez nos clients

Le saviez-vous ? Depuis 2015, Normandy Control Group est qualifié UTO en CAS 1 pour intervenir sur toutes les centrales nucléaires de France. Depuis juillet dernier, notre qualification a été reconduite, avec les compliments d'EDF, pour les 5 prochaines années.

"Sans surprise, votre qualification est renouvelée pour une durée de 5 ans." Service Performance des Fournisseurs, EDF



LES ACTUALITÉS DU GROUPE



L'intérêt de réviser le booster associé au régulateur

Qu'est-ce qu'un booster ? Un booster est un dispositif d'aide au démarrage permettant de pallier, à ce moment précis, l'absence de pression d'huile dans le régulateur.

[Lire la suite »](#)



Reprise de nos formations

Malgré le contexte actuel, nos formations ont repris au regard des gestes barrières et des distanciations physiques. Notre programme de formation Nous proposons à nos

[Lire la suite »](#)



L'atelier NCG : les étapes de révision d'un régulateur

Spécialisés dans la régulation de vitesse, le contrôle commande et la sécurité des machines thermiques tournantes, nous vous emmenons au sein de notre atelier pour

[Lire la suite »](#)





Newsletter

Inscrivez-vous à notre newsletter pour suivre nos actualités.

Adresse email *

Veillez renseigner votre adresse email pour vous inscrire. Ex. : abc@xyz.com

J'accepte de recevoir vos e-mails chaque mois pour rester informé(e) des dernières actualités de Normandy Control Group.

Vous pouvez vous désinscrire à tout moment en cliquant sur le lien présent dans nos emails.



Nous utilisons Sendinblue en tant que plateforme marketing.

En soumettant ce formulaire, vous reconnaissez que les informations que vous allez fournir seront transmises à Sendinblue en sa qualité de processeur de données; et ce conformément à ses [conditions générales d'utilisation](#).

S'INSCRIRE

