

# 12<sup>ème</sup> Table Ronde Energie Solaire à Jendouba – E-TRES Jendouba

**Format Digital**

16.11.2021

Projet RMS de la GIZ : Renforcement du Marché Solaire Tunisien

**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

  
الوكالة الوطنية  
للتحكم في الطاقة  
**ANME**  
التزام دائم و متجدد



## **Projet RMS de la GIZ : Renforcement du Marché Solaire Tunisien**

**12<sup>ème</sup> Table Ronde Energie Solaire – E-TRES – Format Digital**  
**16.11.2021**



## **Actualités relatives au secteur des énergies renouvelables en Tunisie**

**12<sup>ème</sup> Table Ronde Energie Solaire – E-TRES – Format Digital  
16.11.2021**



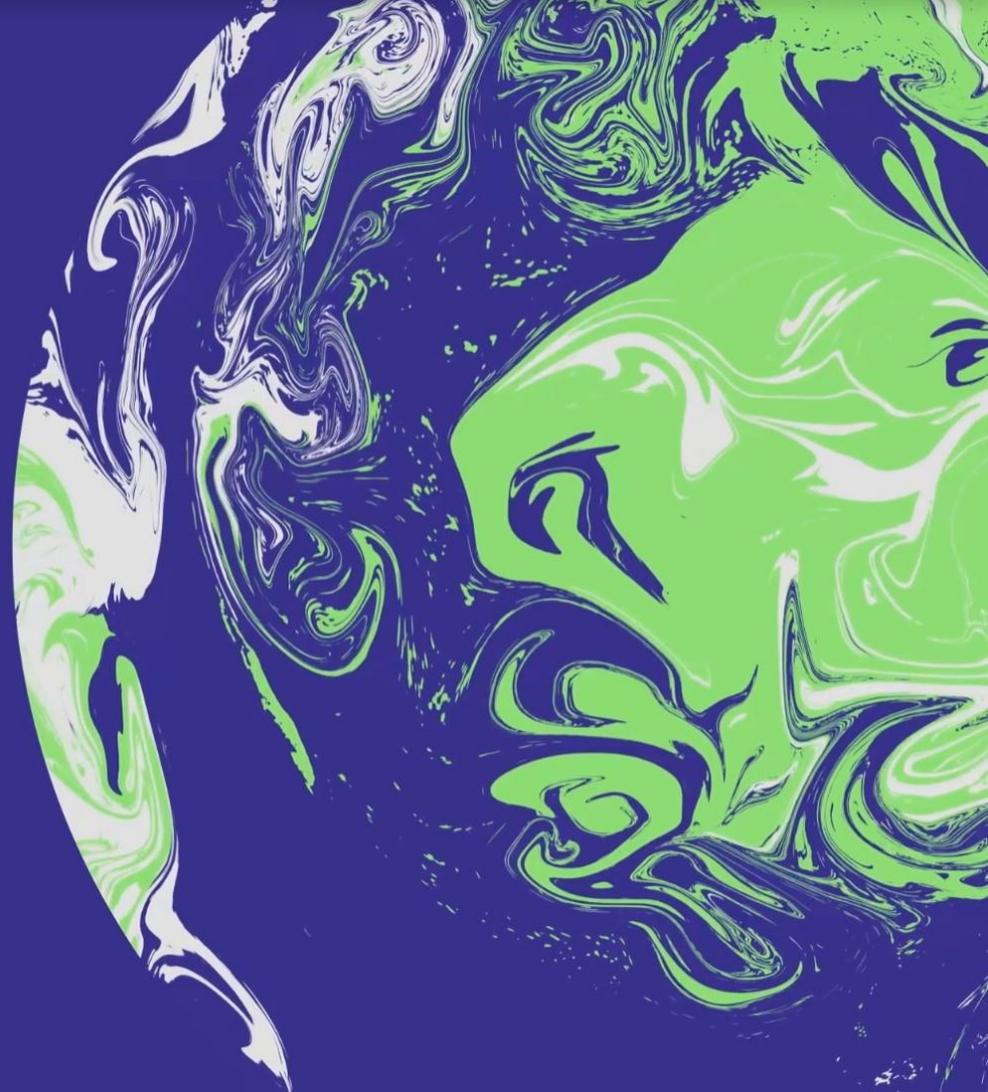
الجمهورية التونسية  
وزارة الصناعة والمناجم والطاقة

**Nomination de Madame Neila Noura Gongi  
Ministre de de l'Industrie, des Mines et de de l'Energie**

Octobre 2021

31 OCT - 12 NOV 2021  
GLASGOW

COP26





## Participation de la Tunisie à la COP 26 à Glasgow

**La stratégie bas carbone en cours de finalisation avec une ambition accrue dont l'objectif est d'atteindre la neutralité carbone à l'horizon de 2050**

# Revue Info climat 4.11.2021

Parution du 4<sup>ème</sup> numéro de la revue  
INFO- Climat avec un focus sur la COP26

[info\\_climat\\_3.pdf \(environnement.gov.tn\)](#)

[info\\_climat\\_4.pdf \(environnement.gov.tn\)](#)

[Revue "info-climat" \(environnement.gov.tn\)](#)

## REVUE INFO - CLIMAT

REVUE TRIMESTRIELLE  
D'INFORMATION CLIMATIQUE



N°: 4  
2021

### EDITORIAL

A quelques jours de la tenue de la 26<sup>ème</sup> session de la réunion des parties à la Convention Cadre des Nations Unies sur les Changements Climatiques, qui aura lieu à Glasgow-Ecosse du 31 Octobre au 12 Novembre 2021, la Tunisie témoigne, une fois de plus, de son engagement pour une action climatique plus ambitieuse et d'un engagement reconfirmé pour les enjeux environnementaux planétaires.

Avec une Contribution Déterminée au niveau National (CDN) actualisée, et avec une participation marquée par la diversité et un souffle jeune, nous souhaitons que cette Conférence reflète un engagement plus prononcé de toute la communauté internationale pour une action renforcée, qui sera à la hauteur des menaces et défis actuels des changements climatiques.

Convenir d'un objectif global dans le domaine de l'adaptation, engager le processus pour un objectif mondial plus ambitieux pour le financement climatique, ainsi que l'opérationnalisation des approches coopératives découlant de l'article 6 de l'Accord sont autant d'enjeux de taille qui font que la COP26 représente un rendez-vous crucial pour le futur de notre planète.

**Unité de Coordination nationale dans le domaine du changement climatique.**

### Le Président de la COP26 salue les efforts de la Tunisie pour affronter les changements climatiques

M. Alok Sharma, Président de la 26<sup>ème</sup> session de la Conférence des Parties à la Convention Cadre des Nations Unies sur les Changements Climatiques, a salué, dans une déclaration, les efforts continus de la Tunisie et sa contribution à l'action mondiale de lutte contre les impacts des changements climatiques. Selon lui, l'engagement de la Tunisie, à cet égard, s'est concrétisé récemment par la mise à jour de sa Contribution Déterminée au niveau National avec des objectifs plus ambitieux de réduction des émissions des gaz à effet de serre et l'adaptation aux impacts croissants du réchauffement planétaire.



# MEN-REM NEWSLETTER

1<sup>st</sup> issue, October 2021

**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



[MEN-REM Newsletter First Issue 2021.pdf](#)

# Programmes Nationaux de l'ANME

- Etablissements de santé
- Programme Promo ISOL
- ACTE pour les communes Tunisiennes
- KFW : Projet pour les mosquées vertes
- 6<sup>ème</sup> édition du forum de la gouvernance

Le 04 Novembre 2021 la 6<sup>ème</sup> édition du Forum de la Gouvernance, sous le thème « **SECTEUR DES ENERGIES : REPENSER LA GOUVERNANCE DE LA DISTRIBUTION** »,

[Forum de la Gouvernance 2021 – IACE](#)





## Le Partenariat tuniso-allemand de l'énergie

La Décennie verte- La route vers 2030

**11.11.2021**

- Partage de vision entre les officiels sur les développements stratégiques dans le secteur de l'énergie en Allemagne et en Tunisie
- Transformation dans le secteur industriel
- Echange d'expériences et de bonnes pratiques entre des experts internationaux et nationaux
- Présentations et témoignages

# Mémorandum d'entente entre la CSPV et la BSW

## 4 Axes de coopération :

- Renforcement des capacités
- Communication
- Réseautage
- Soutien technique



Signature d'un mémorandum d'entente entre la CSPV et l'Association allemande d'énergie solaire | Webmanagercenter



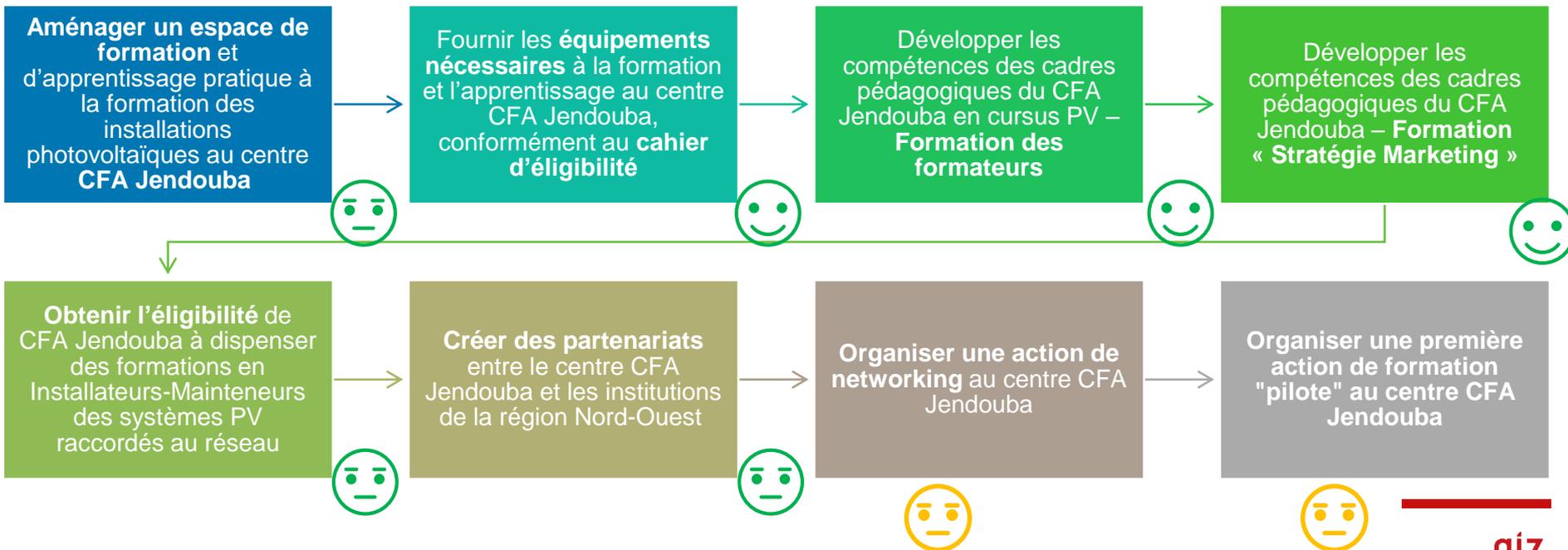


## **Etat d'avancement des activités du projet RMS pour l'année 2021**

**12<sup>ème</sup> Table Ronde Energie Solaire – E-TRES – Format Digital  
16.11.2021**

# Accompagnement de centre de formation professionnelle - CFA Jendouba

Partenaires :





## Accompagnement de centre de formation professionnelle CFA Jendouba

- Formation d'un noyau de 5 Formateurs pour pouvoir assurer par la suite la formation « **Applications photovoltaïques autonomes : Electrification Rurale et Eclairage Public** »
- **Durée** : 4 jours au centre de formation PV à ISET Tozeur (Octobre 2021)

## Travaux d'installation des équipements didactiques au centre CFA Jendouba



# Atelier de présentation des Outils de calcul Profit PV pour les applications agricoles avec études de cas ..

- Deux sessions ont été organisées: 03/09/2021 et le 07/09/2021
- 40 Participants
- CRDA, ANME, AFA, consultants
- Nouveaux outils de calcul
- Deux rapports développés : cas pratiques....

45:36 Demander le contrôle

⚠ L'enregistrement a démarré. Cette réunion est en cours d'enregistrement. En y participant, vous autorisez son enregistrement... Ignorer

### Objectifs de l'outil: Installateurs

- Aide à expliquer la rentabilité d'un système PV à un client potentiel, avec des analyses personnalisées avec les données du système proposé et du client
- Aide avec le dimensionnement des systèmes PV
- Aide l'installateur à déterminer si le prix qu'il propose est attractif pour le client
- Aide à l'installateur de choisir quel types de clients sont les plus rentables donc qui peuvent être ciblés

Participants

Inviter quelqu'un ou composer un num...

Partager l'invitation

Dans cette réunion (13) Désactivé

Zouari, Haytham GIZ TN

ferchichi ammar (Invité) Invité

Gaddour, Emna GIZ TN Organisateur

HEDI EBDELLI Hors de votre organisation

Jayari, Ilyes GIZ TN

Karim NEFZI Hors de votre organisation

kouki kaouther APIA (Invité) Invité

Gaddour, Emna GIZ TN

# Opportunités du solaire photovoltaïque dans le secteur agricole et agroalimentaire à Jendouba : Focus sur la Filière Laitière

Jendouba

09.11.2021

Projet RMS de la GIZ : Renforcement du Marché Solaire Tunisien

Projet IAAA de la GIZ : Innovations pour l'Agriculture et l'Agro-Alimentaire

**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



الوكالة الوطنية  
للتحكم في الطاقة  
ANME

التزام دائم و متجدد



Together, for successful projects

# آفاق استغلال الطاقة الشمسية الفولطاضوية في القطاع الفلاحي والصناعات الغذائية

**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Agricultural  
Investment  
Promotion  
Agency  
**APIA**  
Together, for successful projects

الوكالة الوطنية  
للتحكم في الطاقة  
ANME  
التزام دائم و متجدد



وكالة الإرشاد و التكوين الفلاحي

**ctaa**  
المركز الفني للصناعات الغذائية  
Centre Technique de l'Agro-Alimentaire



Promotion du Photovoltaïque dans le secteur AGR/IAA en Tunisie



## Installations MT à Jendouba

Activité	Nom	Puissance en Kwc
<b>Hôpital</b>	<b>Hôpital régional de Ghardimaou</b>	<b>33</b>
	CCL Imtiez	80
	CCL Essaada	50,9
<b>CCL</b>	<b>CCL Ezzouhour</b>	<b>40,8</b>
	CCL USSIN	80
<b>Clinique</b>	Société clinique les anges	135



# Municipalité de Bousalem IPV BT 6 kWc

- Installation photovoltaïque de puissance 6 kWc réceptionnée et MES le **02.11.2021**
- Installation Raccordée au Réseau **BT**



**giz** Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



République Tunisienne  
Présidence du gouvernement  
Ministère de la santé

Société Tunisienne de l'Electricité et du Gaz  
الشركة التونسية للكهرباء والغاز



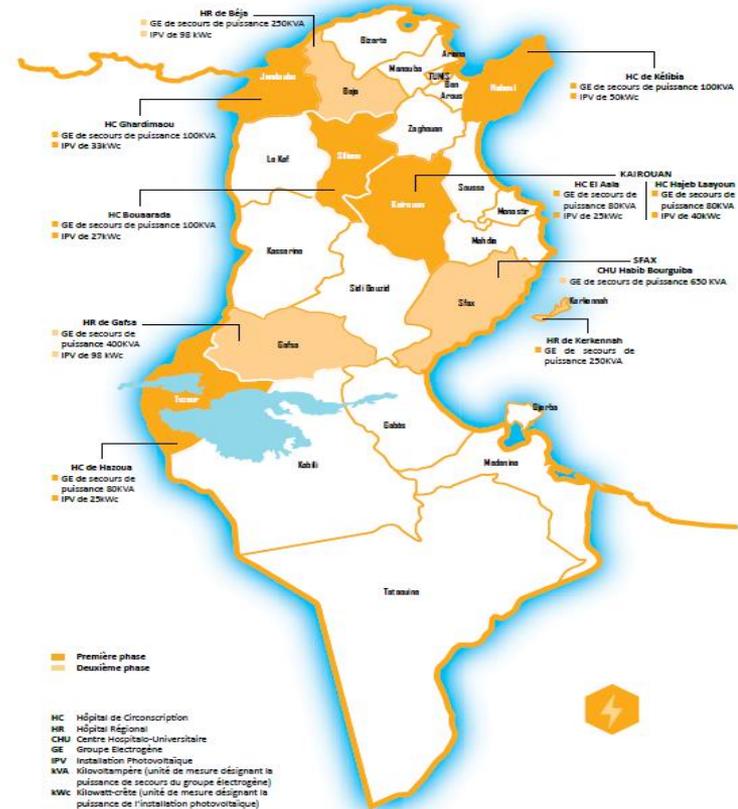
الوكالة الوطنية للتحكم في الطاقة  
ANME

8 Gouvernorats

10 hôpitaux

10 Groupes Electrogènes

09 IPV de puissance totale 456 kWc



## Electricité de Secours et Installation Photovoltaïque

### Jendouba

Appui de l'Hôpital de Ghardimaou (IPV - 33 Kwc )

### Siliana

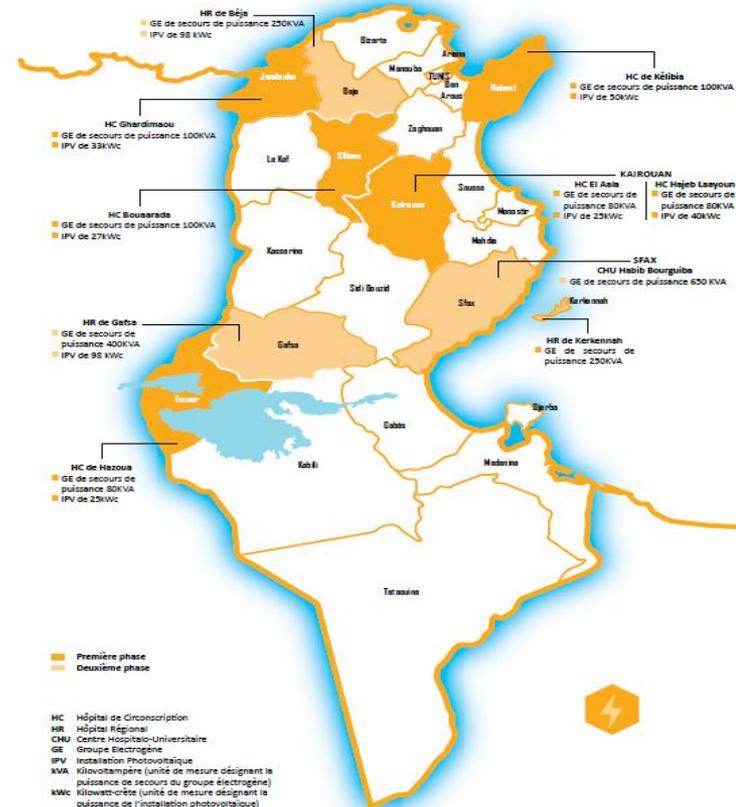
Appui de l'Hôpital de Bouarada (IPV - 27 Kwc )

### Béjà

Appui de l'Hôpital de Béjà (IPV - 98 Kwc )

Etat Actuel : Installation en cours pour l'hôpital de Béja

Mandataire : Ministère fédéral de la Coopération économique et du Développement BMZ





**Hôpital de Ghardimaou (IPV - 33 Kwc )**

**Hôpital de Bouarada (IPV - 27 Kwc )**

## Share & Inspire : Projets récents autour de l'énergie solaire PV





# مجتمع التنمية و المواطنة



**INGC**  
المعهد الوطني للزراعات الكبرى  
Institut National des Grandes Cultures

**مجتمع التنمية و المواطنة**  
S.D.C

**الخميس 04 نوفمبر 2021**  
المعهد الوطني للزراعات الكبرى

**10:00 صباحا**

**ندوة علمية بعنوان**  
**الإنتقال الأخضر: الواقع والتحديات**

**CETIME**  
Centre Technique des Industries Mécaniques et Electriques

**المعهد الوطني للزراعات الكبرى**  
Institut National des Grandes Cultures

**المعهد الوطني للصناعات الكيماويات**  
Institut National des Industries Chimiques

**المعهد الوطني للصناعات الكيماويات**  
Institut National des Industries Chimiques

**الجمهورية التونسية**

**مجتمع التنمية و المواطنة**  
S.D.C

**ندوة علمية بعنوان**  
**الإنتقال الأخضر: الواقع والتحديات**

**البرنامج**

**10:00 - الافتتاح**

- مداخلة السيد حسني الصالحي رئيس الجمعية
- مداخلة السيدة ابتهاج سباعي عن المعهد الوطني للزراعات الكبرى (التغيرات المناخية: ضرورة الإنتقال الأخضر)
- مداخلة السيدة لمياء صباحي ممثل مركز تونس الدولي لتكنولوجيا البيئة (الفرز الانتقالي و التصرف في النفايات)
- مداخلة السيد فاضل قاسمي مدير قسم الطاقات المتجددة بالمركز التقني للصناعات الكهروإلكتريكية و الميكانيكية (الطاقات المتجددة و تدابير التحكم في الطاقة)
- مداخلة السيد شهاب بن فرج ممثل عن جمعية التربية البيئية بالحمامات (المدرسة النموذجية البيئية)

**11:15 - فتح باب النقاش**

**12:15 - الإختتام**

**INGC**  
المعهد الوطني للزراعات الكبرى  
Institut National des Grandes Cultures

**CETIME**  
Centre Technique des Industries Mécaniques et Electriques

**المعهد الوطني للصناعات الكيماويات**  
Institut National des Industries Chimiques

**المعهد الوطني للصناعات الكيماويات**  
Institut National des Industries Chimiques

# Merci de votre attention

# Mentions légales

À son titre d'entreprise fédérale, la GIZ aide le gouvernement fédéral allemand à concrétiser ses objectifs en matière de coopération internationale pour le développement durable.

## Publié par la

Deutsche Gesellschaft für  
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Siège de la société  
Bonn et Eschborn

Cluster Energie et Climat en Tunisie  
24, Rue du Japon, 5<sup>ème</sup> étage, 1073 Montplaisir  
B.P. 753  
1080 Tunis-Cedex  
Tunisie  
T + 216 71 901 355  
F + 216 71 908 960  
M + 216 94 079 009

E [amin.chtioui@giz.de](mailto:amin.chtioui@giz.de)  
I [www.giz.de](http://www.giz.de)

FB [www.facebook.com/GIZTunisie](https://www.facebook.com/GIZTunisie)

**Projet : Renforcement du Marché Solaire Tunisien**  
En coopération avec :



**Deutsche Gesellschaft für  
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH**

Sièges de la société  
Bonn et Eschborn

Friedrich-Ebert-Allee 36 + 40  
53113 Bonn, Allemagne  
T +49 228 44 60 - 0  
F +49 228 44 60 - 17 66

Dag-Hammarskjöld-Weg 1 - 5  
65760 Eschborn, Allemagne  
T +49 61 96 79 - 0  
F +49 61 96 79 - 11 15

E [info@giz.de](mailto:info@giz.de)  
I [www.giz.de](http://www.giz.de)