تحت الرعاية السامية لصاحب الجلالة الملك محمد السادس نصره الله
UNDER HIGH PATRONAGE OF HIS MAJESTY KING MOHAMMED VI MAY ALLAH ASSIST HIM
SOUS LE HAUT PATRONAGE DE SA MAJESTÉ LE ROI MOHAMMED VI QUE DIEU L'ASSISTE

elec expo
17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event
12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo
11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

PAYS À L'HONNEUR : LA RÉPUBLIQUE ISLAMIQUE DE MAURITANIE



SOUS L'ÉGIDE

Royaume du Maroc
Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche Scientifique et de l'Innovation

Royaume du Maroc
Ministère de la Transition Energétique et du Développement Durable

Ministère de l'Aménagement du Territoire National, de l'Urbanisme, de l'Habitat et de la Politique de la Ville

ORGANISATEUR
Fenelec
FÉDÉRATION NATIONALE DE L'ELECTRICITE DE L'ELECTRONIQUE ET DES ENERGIES RENOUVELABLES

ORGANISATEUR DÉLÉGUÉ
GLOBAL FAIRS & EVENTS

AVEC L'APPUI DE
CAFELEC

PARTENAIRES
AMDIE
TRADE LINK

PARTENAIRES INSTITUTIONNELS
AMDIE · MOROCCO NOW · masen · ONEE · amee · IRESEN · OCP · weCASAblanca · IMANOR · Cluster ERE · ITA

PARTENAIRES MEDIAS
AUJOURD'HUI LE MAROC · Le Nouvelliste · NEWS · INDUSTRIE DU MAROC · RESAGRO

BILAN 2024

elec expo
17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event
12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo
11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

SOMMAIRE

EDITO 3

PROGRAMME GÉNÉRAL 4

CHIFFRES CLÉS 9

ACTIVITÉS EXPOSANTS 10

PROFILS VISITEURS 13

OUTILS PROMOTIONNELS DES SALONS 15

LISTES DES EXPOSANTS 31

PHOTOTÈQUE 36







elec expo 17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event 12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo 11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE





EDITO

Sous le Haut Patronage de Sa Majesté le ROI MOHAMMED VI que Dieu L'assiste, la Fédération Nationale de l'Electricité, de l'Electronique et des Energies Renouvelables (FENELEC) confirme le rendez-vous d'échange d'expertise à l'occasion de ses Salons elec expo – Ener Event – Tronica expo confirmant le savoir-faire marocain dans le domaine de l'énergie et de l'électronique.

C'est dans le Prestigieux Office Des Foires et d'Expositions de Casablanca qu' à abrité l'édition 2024 des Salons sous la thématique «Energies Renouvelables et Hydrogène Vert : Comment mettre en place un écosystème attractif compétitif et durable.» avec La République Islamique de la Mauritanie comme pays à l'honneur. Sur une superficie d'exposition de **12 000 m²**, **150 exposants** venant de **20 pays**, ces derniers ont présenté leurs savoir-faire à **11759 visiteurs**. Une très bonne affluence pour les salons.

Exposants et visiteurs étaient au rendez-vous pour un programme d'animation scientifique et technique ponctué de 5 conférences tout au long de l'événement.

Un programme d'invitation d'operateurs d'Afrique subsaharienne est mis en place dans le cadre du partenariat avec le MinistOre de l'Industrie et du Commerce et avec l'AMDIE.

Cette action est financee par le Fonds d'Appui aux Associations Professionnelles.

المملكة المغربية
وزارة الصناعة والتجارة
ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE ET DU COMMERCE

AMDIE
الوكالة المغربية لتنمية الاستثمارات و الصادرات
Moroccan Investment and Export development Agency





PROGRAMME GÉNÉRAL

MERCREDI 27 NOVEMBRE 2024	
CONFERENCE D'INAUGURATION	
10H30 - 11H00	Accueil des panelistes et des personnalités
11H00 - 13H30	Conférence d'ouverture sous le thème
'' ENERGIES RENOUVELABLES ET HYDROGENE VERT : VERS LA MISE EN PLACE UN ECOSYSTEME ATTRACTIF COMPETITIF ET DURABLE.''	
M. RYAD MEZZOUR	Ministre de l'Industrie et du Commerce.
DR LEILA BENALI	Ministre de la Transition Énergétique et du Développement Durable.
M. ALI EL HARTI	Président de la Fédération Nationale de l'Electricité, de l'Electronique et des Energies Renouvelables – FENELEC.
M. CHAKIB ALJ	Président Confédération Générale des Entreprises du Maroc – CGEM.
M. MOHAMED MAOULOUD	Consulat général adjoint de la Mauritanie
M. ABDELGHANI EL KACIMI	CHIEF Technology Officer Innovx.
M. BADREDDINE ERRAHOUI	CEO Africa Sustainable Power Company.
REMISE DES TROPHÉES ET PHOTO DE FAMILLE.	
12H00 - 13H30	Coupure du Ruban et Visite des Stands
13H30 - 14H30	Cocktail de clôture

JEUDI 28 NOVEMBRE 2024

TABLE RONDE I

11H00 – 12H30

OFFRE MAROC HYDROGENE VERT : Ecosystème, Opportunités, Enjeux et Défis.

Intervenants

- **M. Nawfal EL FADIL,** Directeur en Charge de l'Hydrogène Vert à Masen.
- **M. Abderrahim TAIBI,** Directeur de l'Institut de Marocain de Normalisation IMANOR.
- **M. Alykhan KASSAM,** Commission Économie verte et Décarbonation CGEM.
- **M. Mourad HAJJAJI,** Directeur Général du Cluster Cluster Green H2.
- **Mme. Nouhaïla NABIL,** Responsable du Système de Production d'Hydrogène Vert - IRESEN.
- **M. Abderraouf BENABOU,** Direction des Energies Durables et de l'Efficacité Energétique MTEDD.

Modérateur

- **M. Fouad ELKOHEN,** Vice-président de la FENELEC et Président de l'Amisole/FENELEC.

TABLE RONDE II

15H30 – 17H00

Pompage Solaire : Solutions Pratiques et Durables pour Répondre au Stress Hydrique au Maroc.

Intervenants

- Le Pompage Solaire, Principe et Fonctionnement : Dr. Anass AIT LAACHIR, Directeur de l'Institut IFMEREE de Tanger.
- Sélection et Installation des Systèmes de Pompage Solaire : M. Taoufik EL MIAD KERKOUR, Formateur Senior et Chef de filière « Système Energie solaire » à l'institut IFMEREE d'Oujda.
- Gestion et Maintenance des Systèmes Solaires : Mme. Hanae EL MOUJAHED, Formatrice Senior et Cheffe de filière « Système Energie solaire » à l'institut IFMEREE de Tanger.
- Optimisation de la Consommation d'Eau et d'Énergie : M. Ayoub MAZROUI, Responsable des Études et ex-Formateur Senior à l'institut IFMEREE de Tanger.
- Formation et Sensibilisation des Acteurs Locaux : Mme. Ouafae EL YOUSFI, Formatrice Senior à l'institut IFMEREE de Tanger.

Modérateur

- **Mme. Mouniba BENYAICH,** Formatrice à l'institut IFMEREE d'Oujda.

VENDREDI 29 NOVEMBRE 2024

TABLE RONDE III

11H00 – 12H30

Installation Solaire Photovoltaïque : les prérequis et les fondamentaux pour une installation réussie.

Intervenants

- Dimensionnement et retour sur investissement d'une installation ENR : **M. Hamza LASRY**, Directeur Technique CLEANERGY.
- Avantages Risques et préalables à la mise en place de solutions ENR : **M. Ndiaga MBODJI,** Directeur département Solaire Photovoltaïque CMGP CAS.
- Monitoring et suivi des performances des solutions ENR installées : **M. Yassir El MIR**, Directeur Général NOVASOURCES.
- Maintenance des installations solaires : **M. Amine ARAQI HOUSSAINI,** Directeur Général RENPOWER.

Modérateur

- **MME HOUDA BOUCHARA**

ATELIER TECHNIQUE I

15H00 – 16H00

Tendances et innovations dans les systèmes de gestion du réseau électrique, l'expertise du Groupe Atriy.

Intervenants

- **M. Andrey KUCHERIAVENKOV,** PDG Groupe Atriy.
- **M. Maxim PETROCHENKOV,** cofondateur Atriy Afrique.
- **Mme. Amina BENNIS,** directeur général, Atriy Afrique.
- **M. Mohammed AL-SHWEIKY,** ingénieur technique Groupe Atriy.

ATELIER TECHNIQUE II

16H30 – 17H30

Fiabilité du sertissage de la Basse tension BT à la Très Haute Tension THT.

Intervenants

- **M. Marco CASTELLINI Expert Outillage Monde CEMBERE, Diplôme d'Expert Industriel mécanique & Technologie.**

TROPHEES 2024



Trophée Leadership
SEM Ryad MEZZOUR



Trophée Leadership
SEM Leila BENALI



Trophée Fraternité
République Islamique
de Mauritanie



Trophée d'engagement
Monsieur Ahmed SQUALLI



Trophée Citoyenneté
JADARA FOUNDATION



Trophée Nikola Tesla
à ENSEM

LES CONVENTIONS DE PARTENARIAT AU SALON ELEC EXPO

Les Salons FENELEC sont une occasion idéale pour officialiser des partenariats stratégiques et promouvoir des initiatives essentielles à l'avenir des secteurs représentés par la Fédération, tout en investissant dans les talents du Maroc. Cette année, trois conventions de partenariat majeures sont mises à l'honneur

1ère CONVENTION : FENELEC ET JADARA FOUNDATION

La 1ère convention signée entre **M. Ali EL HARTI,** Président de la FENELEC, et **M. Hamid BEN ELAFDIL,** Président de JADARA Foundation, reflète un engagement social fort.

À travers cet accord, les deux parties s'engagent à soutenir les jeunes talents issus de milieux modestes et à leur offrir des opportunités concrètes de développement professionnel. Les points clés de cette collaboration sont :

- **Mobilisation du réseau de la FENELEC** pour faciliter l'accès à des stages et des emplois pour les bénéficiaires de JADARA ;
- **Implication des entreprises membres** dans des ateliers et événements dédiés à l'accompagnement des jeunes talents ;
- **Promotion de l'inclusion et de la diversité,** avec un suivi des actions via des rapports d'activité et des efforts de communication.

Ce partenariat illustre une vision partagée d'une économie inclusive où chaque talent a les moyens de réaliser ses ambitions.



CONVENTION : FENELEC ET ENSEM

La 2ème convention, signée entre **M. Salah Eddine JALAL,** Président de la Commission Formation, Innovation et Relation avec l'Université à la FENELEC, et **M. Ahmed NEDDAMI,** Directeur des Formations à l'École Nationale Supérieure d'Électricité et de Mécanique (ENSEM), scelle un partenariat ambitieux. Cet accord vise à rapprocher le monde académique et économique, en offrant de nouvelles perspectives aux ingénieurs de demain. Les engagements incluent :

- **Parrainage des étudiants** pour soutenir leur insertion professionnelle ;
- **Co-organisation d'événements communs,** comme des conférences, des forums de recrutement et des visites d'entreprises ;
- **Stages professionnels** dans les entreprises affiliées à la FENELEC ;
- **Projets de recherche appliquée,** portant sur des domaines stratégiques tels que l'électricité, les énergies renouvelables et la mécanique.

Ce partenariat illustre une volonté commune d'investir dans le capital humain, un levier clé de l'innovation et du développement durable.



3ème CONVENTION : FENELEC ET LM2I

La 3ème convention, signée entre **M. Salah Eddine JALAL,** Président de la Commission Formation, Innovation et Relation avec l'Université à la FENELEC, et M. Aziz MAZIRI, Directeur du Laboratoire de Mécanique, d'Ingénierie et d'Innovation (LM2I) de l'Université Hassan II – Casablanca, met en lumière l'importance de la recherche appliquée pour répondre aux défis industriels de demain.

Cette collaboration stratégique inclut :
- **Organisation d'activités communes,** telles que des séminaires et des forums pour promouvoir la recherche appliquée ;
- **Facilitation du placement des doctorants** du LM2I dans les entreprises affiliées à la FENELEC, pour des stages ou des emplois dans des secteurs innovants comme les énergies renouvelables et la mobilité électrique ;
- **Développement de projets de recherche concrets,** notamment dans les matériaux et structures utilisés dans l'électricité et les énergies renouvelables.

Ce partenariat marque une avancée significative dans l'intégration de la recherche scientifique au tissu industriel marocain.

Ces trois conventions symbolisent parfaitement les valeurs fondamentales de la FENELEC : **EXCELLENCE, COLLABORATION et SOLIDARITÉ.** Elles renforcent les ponts entre le monde académique, l'industrie, et la société, tout en jetant les bases d'un avenir prometteur pour nos jeunes talents et nos secteurs d'activité.
Je tiens à remercier chaleureusement les partenaires de la FENELEC: l'ENSEM, JADARA Foundation et LM2I – pour leur engagement et leur vision partagée. Ensemble, ils œuvrent pour un Maroc plus innovant, inclusif et compétitif.

Merci pour votre attention.

CHIFFRES CLÉS

Superficie nette occupée 12 000 m²

150 Exposants provenant de 20 Pays

PAYS D'ACCUEIL



PAYS PARTICIPANTS


Arabie Saoudite


Belgique


Chine


Côte d'Ivoire


Egypte


Espagne


Etats-Unis


Italie


France


Mali


Mauritanie


Niger


Pologne


Sénégal


Tchèque


Tunisie


Turquie


UAE

ACTIVITÉS EXPOSANTS

10% Énergie et Production d'Électricité

13% Distribution Internationale de matériel Electrique

4% Matériel électrotechnique et automatisme

4% Importation et distribution des articles électriques & Automatismes

8% La fabrication et la distribution d'équipements, Robots et de produits consommables pour l'industrie électronique et micro-électronique

2% Fabrication de véhicules électriques 2 et 3 roues

3% Matériel de mesure, régulation et automatisme

4% Logiciels de CAO

7% Importation, Distribution et Installation du matériel de la Domotique, Électricité, Automatisme, Détection Incendie et Réseau Informatique.

3% Energies Renouvelables incluant le solaire

4% Electricité Automatisme

2% Contrôle commande des postes électriques THT.HT.MT

8% Fabrication et exportation de dispositifs de câblage et produits électriques

2% La fabrication et exportation de fils émaillés et conducteurs électriques,

4% La fabrication et exportation d'éclairages LED

2% Matériel de mesure et d'étalonnage

1% Laboratoire: BTP, génie civil et industries associées, essais, études, analyses, expertise, contrôles, recherches

5% Distributeur de solution domotique, sécurité et multimédia

3% Importation et distribution de câbles en cuivre, aluminium et fibres optiques

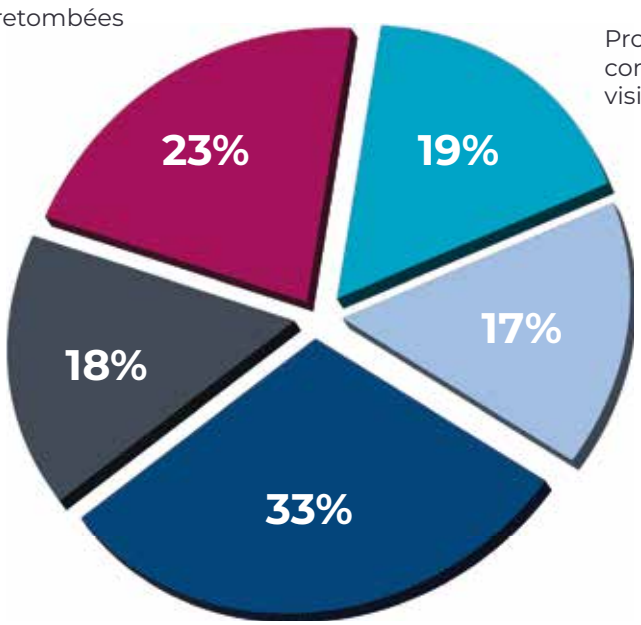
3% Tests et mesures électriques

4% L'ingénierie et des projets énergétiques

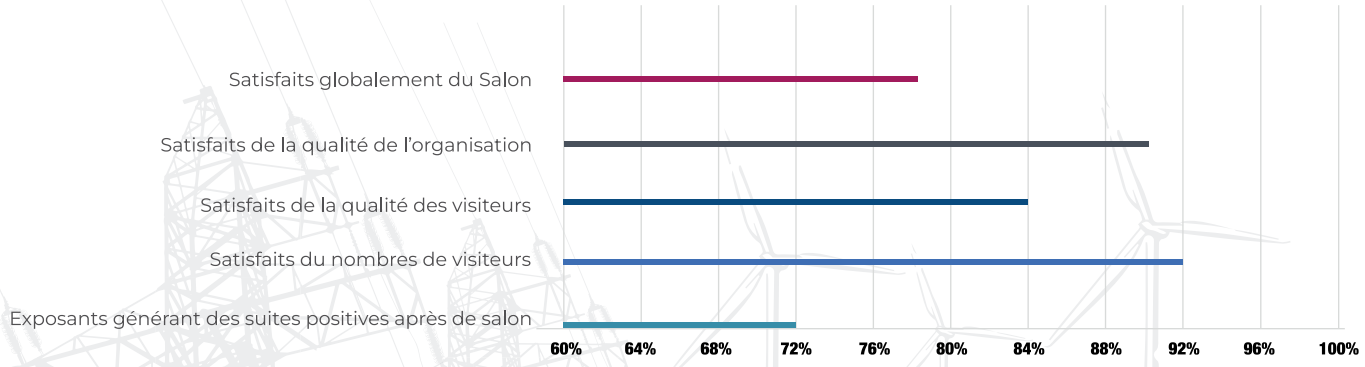
2% Fournitures pour Eclairages publics

2% Cabinet de conseil en stratégie, formation sur mesure, robotique & IA

RETOMBÉES COMMERCIALES SUR LES EXPOSANTS



SATISFACTION DES EXPOSANTS



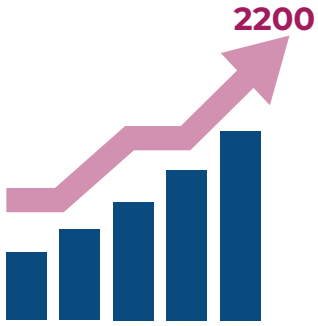
elec expo
17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event
12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo
11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

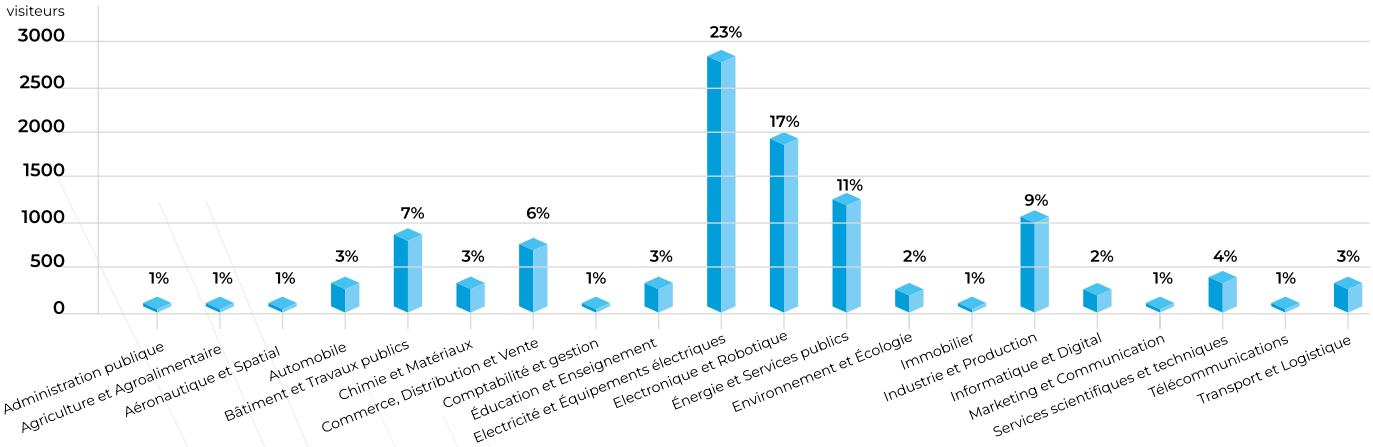
RENCONTRES D'AFFAIRES B2B REALISEES

Grâce à l'application digitale Mobile du Salon qui est accessible à l'ensemble des visiteurs et exposants tant en amont que pendant les Salons, **plus de 2200 rencontres d'affaires B2B** ont été programmées.



rencontres d'affaires B2B

11.759 VISITEURS



elec expo 17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event 12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

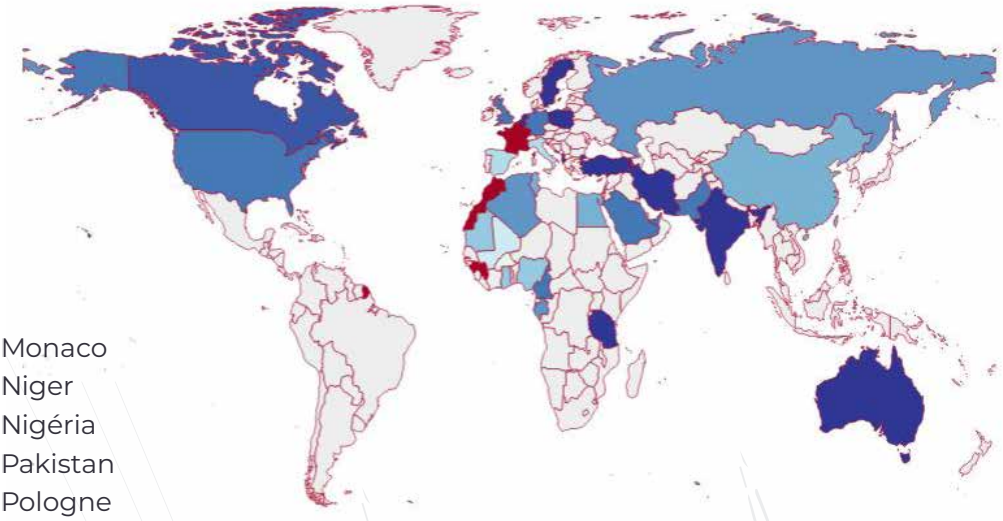
Tronica Expo 11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

PROFILS VISITEURS

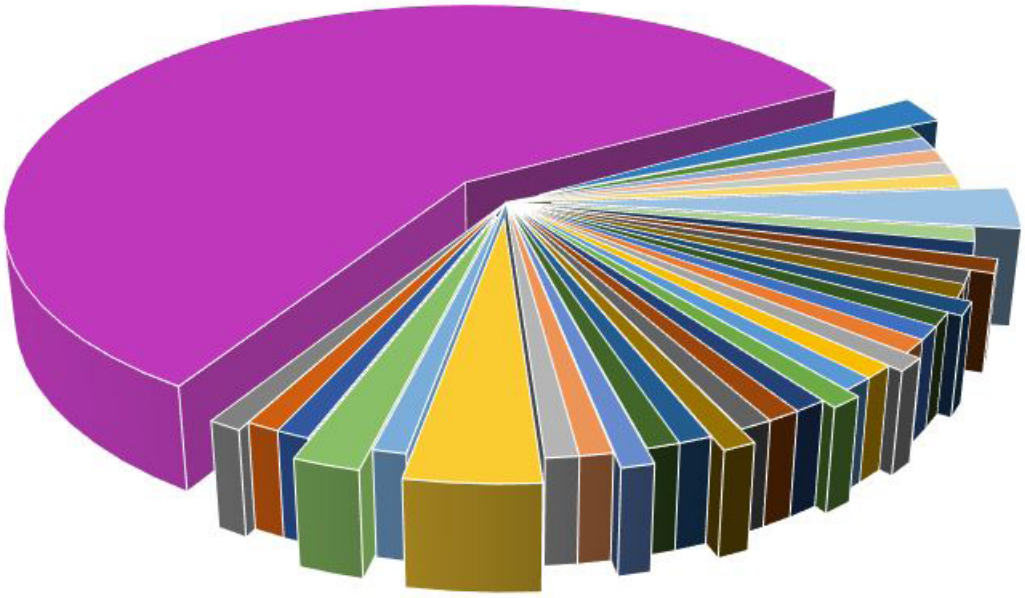
- Founder & CEO
- Marketing Manager
- Directeur Général
- CAFELEC
- Entrepreneur
- Chargé d'Affaires
- Responsable de site
- Responsable D'achat
- Ingénieur
- Technicien d'étude Fluide/ HVAC
- Directeur BU consulting,; Asset
- Management
- Directeur Marketing Digital
- Installateur
- Directeur Technique
- Ingénieur Process
- Sales Spécialist
- Chef de Projet
- Cadre Technique
- Acheteur
- Ingénieur bureau d'études électrique
- Software Engineer

36 PAYS D'ORIGINE DES 11.759 VISITEURS

- Algérie
- Allemagne
- Arabie saoudite
- Aruba
- Belgique
- Bénin
- Burkina Faso
- Cameroun
- Canada
- Chine
- Côte d'Ivoire
- Égypte
- Émirats arabes unis
- Espagne
- Etats-Unis
- France
- Gabon
- Ghana
- Guinée
- Italie
- Mali
- Maroc
- Mauritanie
- Monaco
- Niger
- Nigéria
- Pakistan
- Pologne
- RDC (République Démocratique du Congo)
- République Tchèque
- Royaume-Uni
- Russie
- Sénégal
- Togo
- Tunisie
- Turquie



PAYS D'ORIGINE DES 11.759 VISITEURS



- Algérie
- Allemagne
- Arabie saoudite
- Aruba
- Belgique
- Bénin
- Burkina Faso
- Cameroun
- Canada
- Chine
- Côte d'Ivoire
- Égypte
- Émirats arabes unis
- Espagne
- Etats-Unis
- France
- Gabon
- Ghana
- Guinée
- Italie
- Mali
- Maroc
- Mauritanie
- Monaco
- Niger
- Nigéria
- Pakistan
- Pologne
- RDC (République Démocratique du Congo)
- République Tchèque
- Royaume-Uni
- Russie
- Sénégal
- Togo
- Tunisie
- Turquie

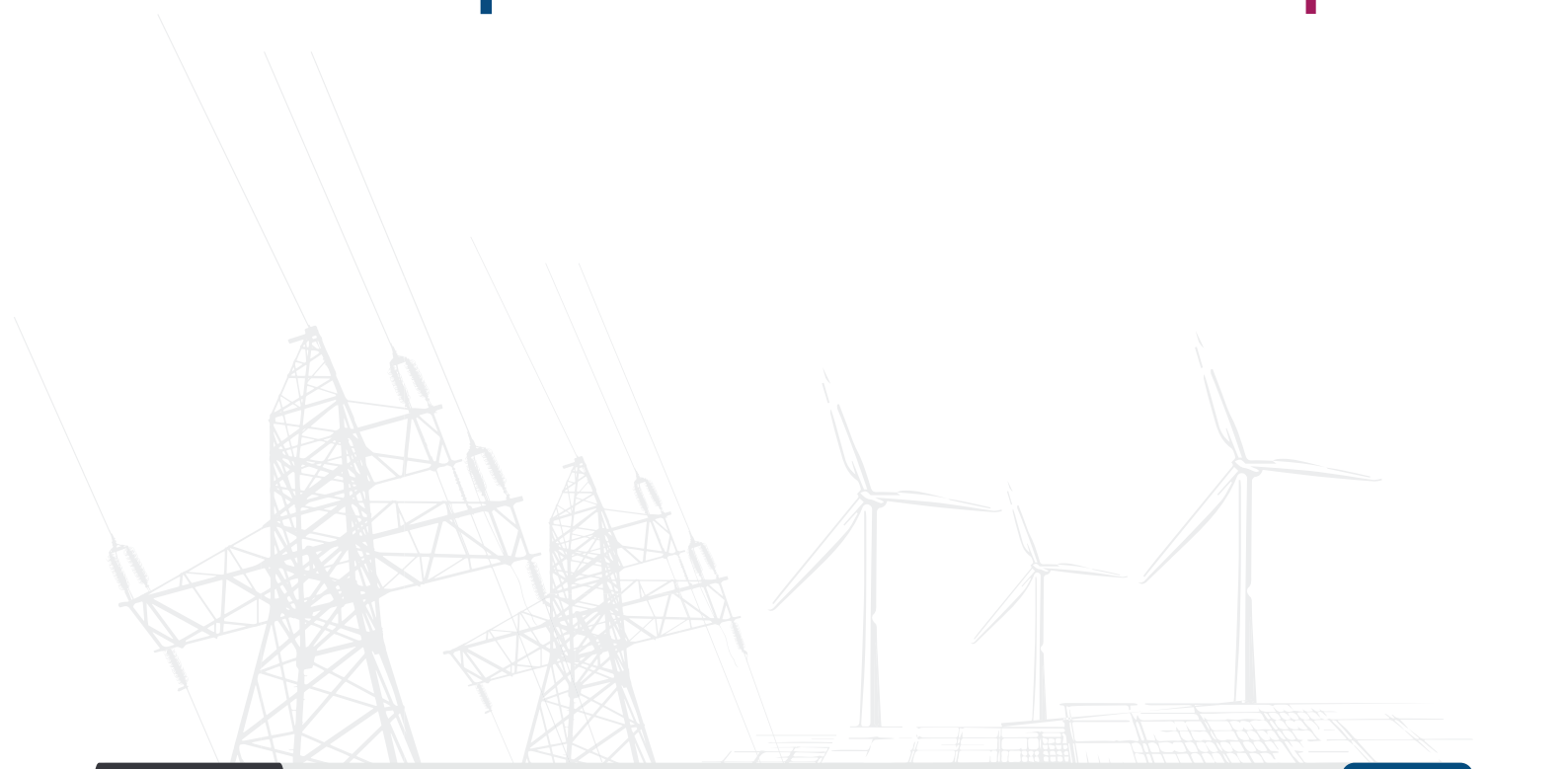
elec expo
17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event
12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo
11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

OUTILS PROMOTIONNELS DES SALONS

elec expo EneR Event Tronica Expo



elec expo 17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event 12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo 11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

CRÉATIONS DES SUPPORTS DE COMMUNICATION IMPRIMÉS



BROCHURE FR/ANG



BILAN FR/ANG



DOSSIER DE SPONSORING FR/ANG



DOSSIER HAUT PATRONAGE

elec expo
17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event
12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo
11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

RELATIONS PUBLIQUES ET PARTENARIATS INSTITUTIONNELS

Établissement de conventions de partenariat avec Industrie du Maroc et Resagro.



elec expo 17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event 12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo 11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

EDITION DU CATALOGUE OFFICIEL

(FORMATS PAPIER ET NUMÉRIQUE)



AFFICHAGE URBAIN

Casablanca





Casablanca









Bouskoura



AFFICHAGE URBAIN

Tanger





AFFICHAGE LED





AFFICHAGE LED









elec expo 17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event 12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo 11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

TOURNAGE DES VIDEOS AVEC LES EXPOSANTS













elec expo 17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event 12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo 11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

CRÉATION DES INVITATIONS IMPRIMÉES ET E-INVITATION





elec expo — 17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event — 12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo — 11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

CRÉATION DES INVITATIONS IMPRIMÉES ET E-INVITATION



EMAILING & SMSING

EMAILING
BDD FENELEC

EMAILING
BDD GLOBAL FAIRS & EVENTS

SMSING
BDD GLOBAL FAIRS & EVENTS





elec expo — 17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event — 12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo — 11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

E-MAILING

19 Campagnes E-mailing ont été effectuées avec un nombre d'envoi de 1 140 000







elec expo 17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event 12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo 11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

CAMPAGNES DE PUBLICITÉ SPONSORISEE

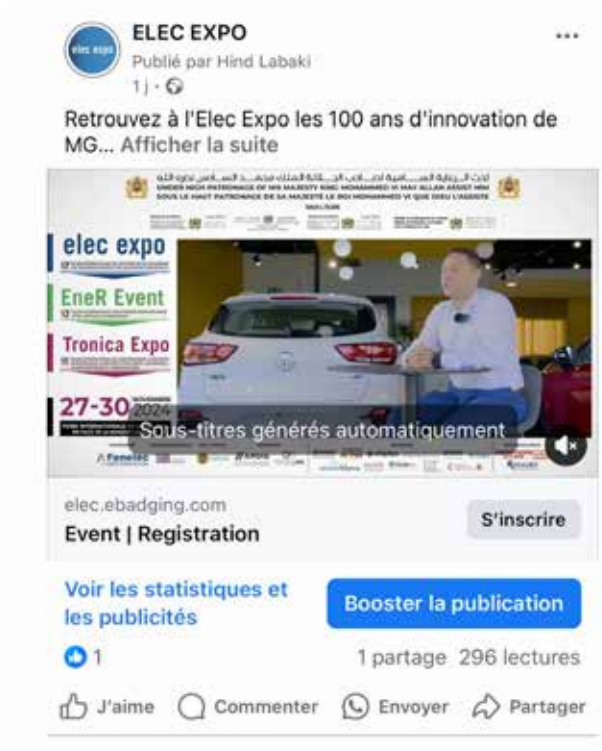


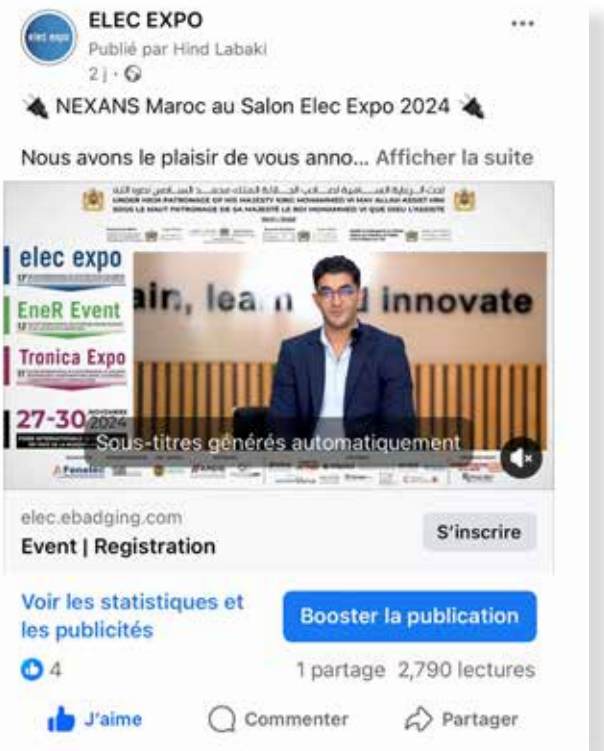




CAMPAGNES DE PUBLICITÉ SPONSORISEE

5000 inscriptions sur le site web pour le badge



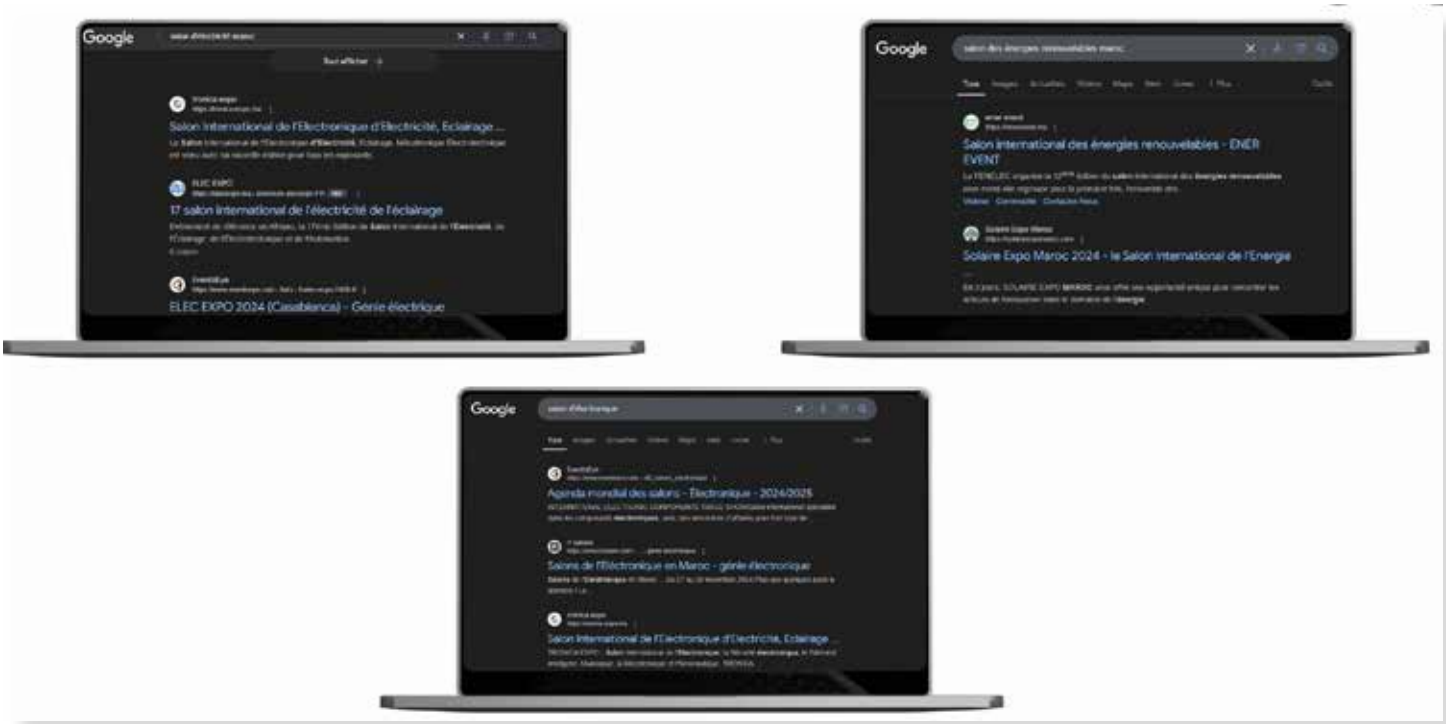


elec expo 17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event 12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo 11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

RÉFERENCEMENT NATUREL



OPTIMISATION DES SITEWEB



elec expo
www.elecexpo.ma



EneR Event
www.enerevent.ma



Tronica Expo
www.tronica-expo.ma

elec expo
17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event
12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

Tronica Expo
11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

RÉFERENCEMENT NATUREL

LinkedIn



Publication : LinkedIN

Caption : Nous avons le plaisir de vous annoncer que la société HIBAPOWER S.a.r.l sera présente à la 12ème édition du Salon International des Énergies Renouvelables et de l'Efficacité Énergétique EneR Event.

Ne manquez pas l'opportunité de découvrir les nouvelles gammes de produits HIBAPOWER S.a.r.l
Pour toute demande de participation, contactez-nous :

: contact@ener-event.ma

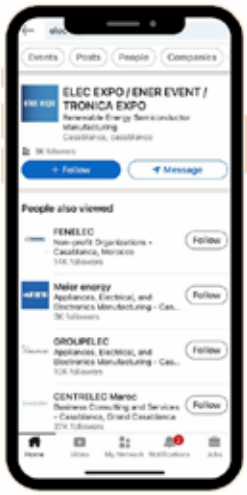
: +212 5 22 22 33 69

: https://enerevent.ma/

Adresse :
19, Angle Boulevard Abdelmoumen et Rue Bachir Laalej, Casablanca

Afficher l'Inspecteur

Hashtag : #saloninternational #energiesolaire #casablanca #maroc #fenelec #energiesrenouvelables #enerevent #energie #énergiesrenouvelables #renewableenergy #event #energyefficiency #environnement #environment #economy #power #energypower #exhibition #internationalexhibition #salon #saloninternational #iresen #groupsolar #solaire #solar #solarenergy #energie #solaire #energie_solaire #greenfusionsolar



Instagram



Publication promotionnelle / Informative

CAPTION:

..لا تفوت فرصة الاستفادة من أفضل المعارض الدولية للكهرباء والطاقات المتجددة
في الفترة من 27 Tronica expo وEneR Event وElec Expo كفاءة الطاقة والإلكترونيات: سيقام معرض
أمام مسجد الحسن الثاني المغرب AMDIE - إلى 30 نوفمبر 2024 في المعرض الدولي بالدار البيضاء
وتعال واكتشف أحدث الابتكارات والاتجاهات التكنولوجية واحضر www.elecexpo.ma احجز شارتك على
.سلسلة غنية من ورش العمل والموائد المستديرة



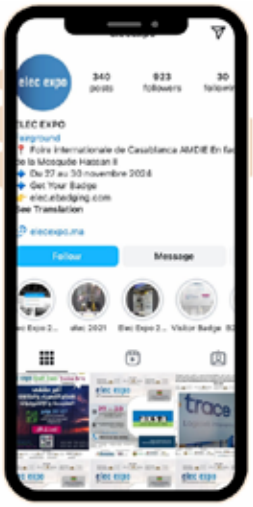
Publication informative

CAPTION: Nous avons le plaisir de vous annoncer que la société aksa jenerator sera présente à la 17ème édition du salon international de l'électricité, de l'éclairage, de l'automatisation, des énergies renouvelables et de l'électronique.

Ne manquez pas l'opportunité de découvrir les nouvelles gammes de produits aksa jenerator.

Pour toute demande de participation, contactez nous :
contact@elecexpo.ma
+212 5 22 22 33 69
https://buff.ly/3RwG5b7
19, Angle Boulevard Abdelmoumen et Rue Bachir Laalej, Casablanca

Hashtag : #defense #technology #intelligence #service #security #audiovisuel #guarding #energy #leader #electricity #electricite #genelec #globalfairsevents #eclairage #electrique #morocco #elecexpo2024 #elecexpo #exhibition #renewableenergy #electric #electricite #energyhealing #electronic #industriell_interior #mecanique #electrique #electronique



elec expo 17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

EneR Event 12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

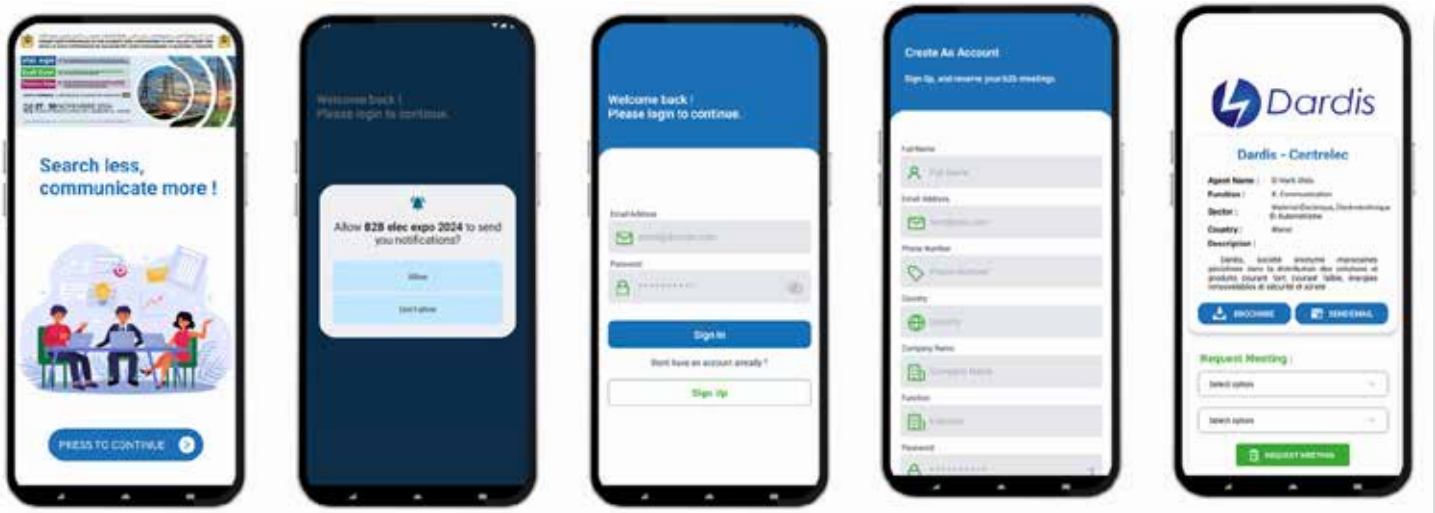
Tronica Expo 11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

CRÉATION DU CONTENU ET ANIMATIONS DES RS

Page facebook | **Story** | **Vidéo**



OPTIMISATION DE L'APPLICATION B2B



- Permettre aux participants de se connecter avant, pendant et après l'événement, favorisant les rencontres entre exposants, acheteurs et visiteurs intéressés
- consulter l'agenda, les plans du salon, les fiches des exposants et les intervenants en temps réel, évitant les impressions papier et assurant une information constamment à jour.
- Engager les utilisateurs
- Continuer la conversation après l'événement, favorisant le suivi commercial, l'évaluation de la satisfaction des participants, et le maintien des relations.

OPTIMISATION DE L'APPLICATION B2B

INTUITIVE

Permet une navigation fluide et facile d'utilisation.

DURABLE

Permet de réduire les supports papier grâce à une plateforme numérique complète.

INTELLIGENTE

Simplifie les rencontres utiles entre les participants.

Améliore la programmation pour accroître les chances commerciales. Adapte l'expérience de l'utilisateur à travers un agenda et des propositions individualisées.

fournir des statistiques exploitables sur les interactions pour les exposants et les visiteurs.

ACTUELLE

Fourni des information en temps réel , permettant ainsi le respect des agendas, des préférences de networking, etc.



Application B2B

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.b2b.elecexpo

AVANTAGES DE L'APPLICATION

1. Gain de temps
2. Networking ciblé
3. Engagement accru
4. Suivi simplifié
5. Analyses et retours
6. Écologique et économique

REVUE DE PRESSE



الأخبار الظهيرة الأولى 27/11/2024
https://www.youtube.com/watch?v=wcsXuIPjtcM



JT en Français Al Aoula du 27/11/2024
Al Aoula TV
3,13 M d'abonnés
Abonné
36
https://www.youtube.com/watch?v=d8lsAmMX748



"الدار البيضاء تحتضن معارض "إليك إكسبو" و"إنر إيفنت" و"ترونيكا إكسبو 2024

MEDI1 TV
3,66 M d'abonnés
Abonné
14

https://www.youtube.com/watch?v=MOqOBK2DD_o



فدرالية فنيليك تبني جسرا علميا بين قطاع البحث العلمي والقطاع الصناعي

https://www.youtube.com/watch?v=zaT2kdbJQoc

EXPOSANTS
ABTECNICO ENERGY S.L
AIMPACTIFY MAROC
AKSA POWER GENERATION
AL THOLATHIA
ALLIANCE CEI
ALMAXYRA & COMPANY
ALME
ALOMRA
AMARA NZERO
AMDIE
AMEE
AMIYAS IMPORT
AMPERE ELEC
ARDES
ATOM ELECTRIC
ATRIY AFRIQUE
AUTOMATION 44
BASOGLU
BEMCO
BENLONG AUTOMATION TECHNOLOGY CO LTD
BOGAZIÇI LAZER VE ÇELIK SERVIS MER.SAN.TIC.LTD.STI
CAFELEC
CARPLUG
CAVEL
CEM
CEMBRE
CERIMME
CHAMBRE DE COMMERCE ESPAGNOLE
CITMETAL
CLEANERGY
CLUSTER ENER
ACS CONSULTING
BMCI GROUPE BNP PARIBAS
BANK OF AFRICA
DOM-GREEN ENERGY

EXPOSANTS
ENERGY AND BUILDING
GREEN POWER (GREEN FUSION SOLAR)
KWIKS
PLAVEG
POUDROX INDUSTRIES
SHARE ENERGY PARTNERS
CONSOLE
CROWN MICRO GLOBAL
CVCI
DARDIS / CENTRELEC
DELTA CNC
DILAYT
DISTRI GROUP
DTWICE
E2C
ECNS GLOBAL CONSULTANTS
EFA METRONELEC
EL SEWEDY
ELECTRO ANDALOUS
ELECTRO METAL
ELECZAR
EMOVE
ENSEM
EQUIPEMENTS DE MESURE
ETAP
EUROLUMINAIRE
EVOLIGHT
EX CONNECT
FADESOL
FAIRFIELD ENGENEERING
FENELEC
FONDATION TADAMONE.COM
GAMAI
GED
GENERAL LIGHTING

EXPOSANTS
GENERAL TECHNICS
GREEN PARK ENERGY
GRID ENERGY COMPANY
GRID GENIUS
GUANGDONG FUTINA ELECTRICAL CO., LTD.
HANGZHOU HANDEASY INTERNATIONAL CO., LTD.
HANGZHOU JIAYUAN INDUSTRIAL CO.,LTD
HELLERMANNTYTON
HIBA POWER
HIMEL
HUNAN LILING HONGRI PORCELAIN INSULATORS INDUSTRY CO.,LTD
IFMEREE
IMANOR
INGELEC
INOHOM MAROC
IRESEN
IZAK
JADARA
KAFEB
LARES
LE NOUVELLE AUBE DU MAROC
LPEE
M2 ENERGY
MADOMOTIQUE
MAROGRID
MEIER ENERGY
MEGGER
MG MOTOR
MICHAUD EXPORT
MISEN
MOCOMEL
NEXANS
NEXT PLC INDUSTRIES
NINGBO BOND INDUSTRIAL ELECTRIC CO., LTD.
OFPPT

EXPOSANTS
ONEE
PEMSA REJIBAND
POPP ELECTRIC CO.,LTD
POWER MARKET
PROFINAL
QILI OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY (ZHONGSHAN) CO.,LTD
RF NEW MATERIALS (QINGDAO) CO.,LTD
ROBOBAT
RUITIAN CABLE CO.,LTD
S.N.G.E
SALICRU
SIAG
SIDIME
SIDOQ
SINOFTEC
SIRMEL
SMART TECH INDUSTRY
SMEF
SOLERA
SONEGOCE
SPACE POWER GENARATOR
SPP
SRM
TMC TRANSFORMERS
TME
TRACE SOFTWARE
TRANSFOSMARY
TRIOTECH
TTI
TUNISE CABLE
UPTIME TECHNOLOGIES
UTEC
VALTRONIC
VENTEC
VERVE TECHNOLOGIES

EXPOSANTS
VINCI ENERGIES
VITAL ENERGIE
WENZHOU JONCHN HOLDING GROUP CO.,LTD
WENZHOU TETO IMP.& EXP. CO., LTD
YES ELECTRIC
YUEQING LAURENCE IMP. & EXP. CO., LTD.
YUEQING MINGGESI IMPORT &EXPORT CO.,LTD
ZENITH FONDERIE
ZHEJIANG SOONEST NEW ENERGY CO.,LTD

elec expo EneR Event Tronica Expo

17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE













elec expo EneR Event Tronica Expo

17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE













elec expo EneR Event Tronica Expo

17e SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

12e SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

11e SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE













Un immense merci à tous les exposants des Salons

elec expo EneR Event Tronica Expo

pour avoir fait de cette édition 2024 un succès remarquable.
Au plaisir de vous retrouver lors des prochaines éditions.





RENDEZ-VOUS
À LA PROCHAINE ÉDITION

elec expo

2025
26-29 NOVEMBRE

Foire Internationale de Casablanca - AMDIE
En face de la Mosquée Hassan II

ORGANISATEUR

Fenelec
FEDERATION NATIONALE DE L'ELECTRICITE DE L'ELECTRONIQUE ET DES ENERGIES RENOUVELABLES

Résidence MERVET, 4 rue de la Bastille Racine 20100 Casablanca - Maroc
Phone : +212 5 22 94 51 29 / +212 5 22 94 91 82
Fax : +212 5 22 94 96 42
E-mail: fenelec@fenelec.com / www.fenelec.com

ORGANISATEUR DÉLÉGUÉ

GLOBAL FAIRS & EVENTS

Angle Bd. Abdel Moumen & Rue Bachir Laalej Im.Tetris
Casablanca - Morocco
Phone : +212 5 22 22 33 69
Email : contact@tronica-expo.ma / www.global-events.ma