



Le numérique au service de la Corse



**Rapport d'activité
2022**



Mot du président

"La SITEC est une société dynamique et reconnue au cœur de l'activité industrielle et institutionnelle de la Corse. Elle collabore avec des centaines de clients, entreprises ou collectivités, qui couvrent de très nombreux besoins.

Ses quatre grands domaines de compétences, l'informatique industrielle, l'hébergement et services clouds, les services aux collectivités, le développement et l'IOT, lui confèrent de lourdes responsabilités et lui imposent également un haut niveau de qualification, d'expertise et de certification notamment en termes de cybersécurité.

L'entreprise a enregistré en 2022 son meilleur résultat net depuis sa création en 1986, ce qui traduit un réel dynamisme et une forte implication de la direction et des salariés.

Nous poursuivons notre développement avec la forte ambition politique de faire de la SITEC l'outil majeur pour un cloud souverain de la Corse, au service de l'île et des Corses, des entreprises, des institutions et de l'environnement.

Semu assai felici di sviluppà u numericu à prò di a Corsica è d'innuvà pà custruì l'avvene ! "

Romain Colonna





Intérêt général



Souveraineté



Innovation locale

La SITEC, le numérique au service de la Corse 1/2

Nous sommes la **SITEC**, une **société de technologies numériques au service des Corses** depuis 1986.

Notre conviction : **il n'existe pas un numérique, mais des numériques.**

À nous de les construire et d'y projeter les valeurs qui sont les nôtres depuis notre création : **l'intérêt général**, la **souveraineté numérique** et **l'innovation locale**.

Nous avons la particularité d'être une **Société d'Économie Mixte (SEM)**. Ce qui signifie que nous agissons pour l'intérêt général : ces deux mots sont inscrits dans les statuts de notre Société, et c'est ce pourquoi nous existons et œuvrons au quotidien. Parmi tous les critères que nous prenons en compte chaque jour lors de nos prises de décision, celui de **l'intérêt pour le territoire corse et ses habitants est prioritaire**.

Juin 2023

La SITEC, le numérique au service de la Corse 2/2

Au sein de nos diverses activités, cela se traduit également par l'**ambition d'atteindre la souveraineté numérique**. Nos données de santé et nos flux d'informations clés doivent être hébergés sur le territoire, afin de pouvoir en maîtriser la **sécurité, l'intégrité et la confidentialité**.

C'est à l'aune de cet objectif – la souveraineté numérique – que la SITEC développe **ses propres services et infrastructures sur le territoire**. Nous avons par exemple construit à Bastia et Ajaccio **les seuls datacenters de Corse**, où nous hébergeons les données de nombreuses organisations publiques et privées.

Nous avons choisi d'agir comme **catalyseur de l'innovation** pour le territoire, nous souhaitons être un **outil opérationnel** pour faciliter le **succès technologique** de nos clients.

À cette fin, nos activités s'étendent au-delà du cloud, de l'**hébergement de données** et des services associés et comprennent également l'**informatique industrielle**, l'Internet Of Things (**IoT**) et le **développement de services applicatifs** sur mesure. Nous appliquons d'ailleurs la même recherche d'excellence à l'ensemble de ces activités.

L'intérêt général, la souveraineté et l'innovation locale.

Ces trois valeurs alimentent notre détermination et nous aident à tenir notre promesse depuis 1988 : **développer un numérique au service du territoire corse**.

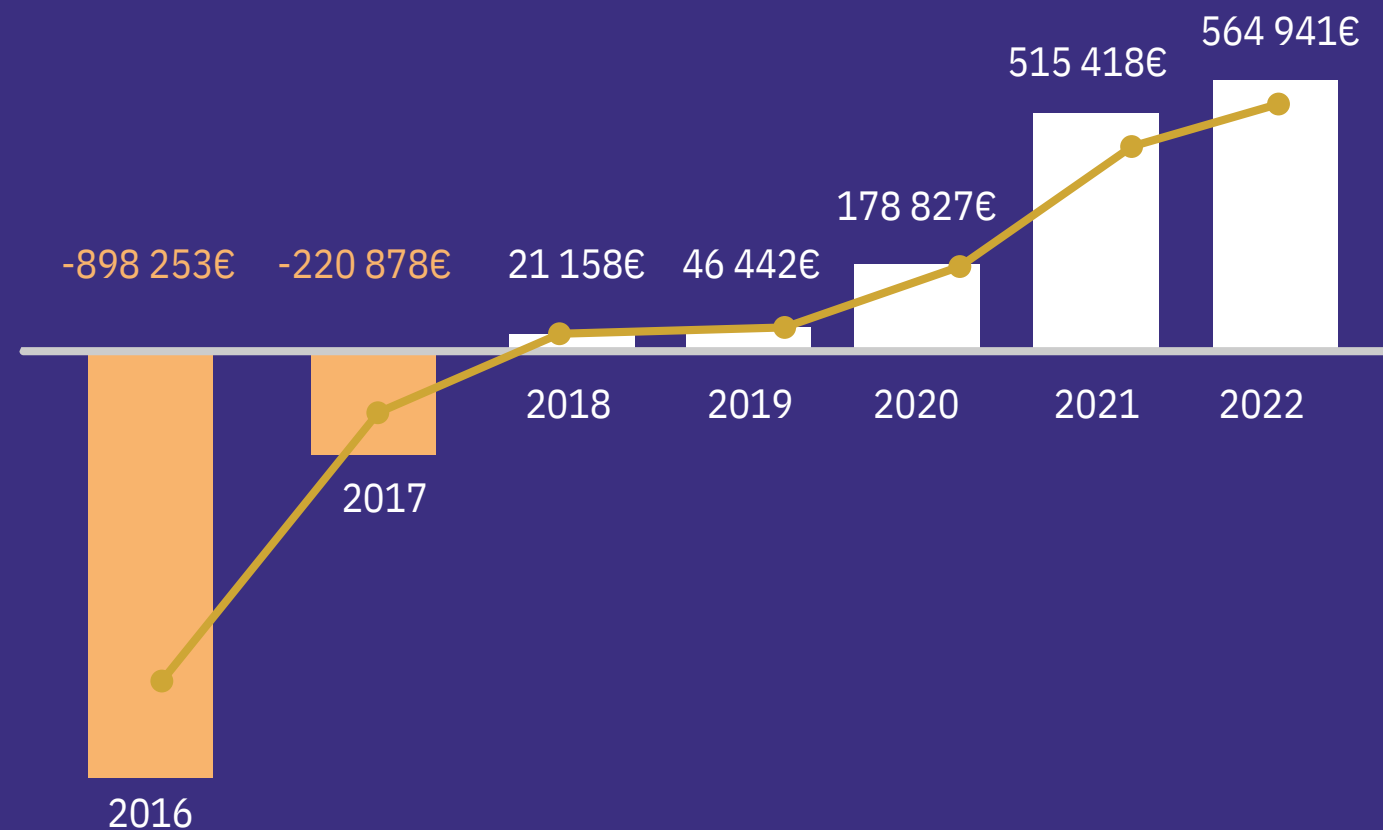
Une dynamique de croissance

Prévisions 2023

L'exercice 2022 a confirmé les performances de l'entreprise en poursuivant une trajectoire de progression et en établissant un résultat significatif pour la SITEC.

Les prévisions concernant l'exercice 2023 semblent indiquer une poursuite de la dynamique de croissance.

Résultats d'exploitation



Capital social
3,2 M€

Chiffre d'affaires
4,9 M€ (2022)

40 salariés

2 Datacenters
en Corse

Près d'1,5 M€
d'investissements
en 3 ans

Meilleur
résultat net
dégagé par
l'entreprise

16 nouveaux
collaborateurs
depuis 2020

Juin 2023

4 Métiers structurants



Informatique
industrielle



Services
aux collectivités



Hébergement
et services clouds



Développement
& IOT

INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

La SITEC exerce ses compétences à haute valeur ajoutée depuis plus de 30 ans dans les domaines de l'énergie, de l'eau et l'environnement, les bâtiments, le génie climatique ou encore les grands ouvrages d'infrastructures.

- ▶ Bureau d'études techniques
- ▶ Mise en œuvre de systèmes d'automates industriels
- ▶ Maintenance et "revamping" de systèmes d'automates
- ▶ Conception de systèmes et réseaux industriels
- ▶ Supervision et télégestion de contrôle commande de systèmes d'automates

+ de 50 clients sur le territoire

La SITEC est certifiée ISO9001 et ISO45001 pour son activité d'informatique industrielle et d'automatismes.

[En savoir plus ici](#)



SERVICES AUX COLLECTIVITÉS

La SITEC héberge, infogère et met à disposition les solutions logicielles métier nécessaires au fonctionnement d'une collectivité et à la dématérialisation des processus. Elle accompagne au quotidien les collectivités dans leurs missions.

- ▶ Gestion Financière
- ▶ Gestion de Ressources Humaines et de la Paie
- ▶ Facturation
- ▶ Gestion des administrés
- ▶ Coffre-Fort Électronique
- ▶ Tiers de télétransmission
- ▶ Certificats électroniques
- ▶ Système d'Information Géographique
- ▶ Dématérialisation des marchés publics
- ▶ Parapheur électronique

Accompagnement sur mesure : déploiement, formation et assistance technique

Près de 300 collectivités accompagnées

[En savoir plus ici](#)

HÉBERGEMENT ET SERVICES CLOUD

La SITEC possède l'unique infrastructure d'hébergement informatique en Corse par l'intermédiaire de ses 2 Datacenters interconnectés (Bastia et Ajaccio), certifiés ISO27001 et Hébergeur de Données de Santé.

- ▶ Mise à disposition de serveurs physiques ou virtuels dédiés/mutualisés
- ▶ Stockage en ligne
- ▶ Solutions de sauvegarde
- ▶ Salles blanches
- ▶ Colocation
- ▶ Plan de Reprise d'Activité (PRA)
- ▶ Plan de Continuité d'Activité (PCA)
- ▶ Externalisation de Systèmes d'Information
- ▶ Services de télécommunications
- ▶ Support technique 24/7



Infogérance et services associés

Expertise dans le domaine de la Cybersécurité (ExpertCyber)

Plateforme Territoriale d'Hébergement de Données de Santé

[En savoir plus ici](#)

Juin 2023

DÉVELOPPEMENT/IOT

La SITEC déploie des capteurs pour la collecte, le stockage, le traitement et la visualisation de données relatives à la gestion des territoires. Elle propose aussi un ensemble de solutions basées sur le développement d'applications sur mesure.

Types de services :

- ▶ Solution “**Smart Paese**” :
 - Excellence environnementale et gestion de l'eau
 - Économie d'énergie
 - Développement agricole
 - Services d'aide à la personne
- ▶ **IoT à destination des acteurs publics et privés**, convergence avec les solutions d'automatismes industriels
- ▶ **IoT pour l'Università di Corsica Pasquale Paoli (UdCPP)**

[En savoir plus ici](#)

2022, 1 stratégie, 3 objectifs

1

Être un acteur majeur dans les projets structurants en Corse

- ▶ La SITEC au sein du SDTAN "Smart Isula" (Schéma Directeur Territorial d'Aménagement Numérique de Corse)
- ▶ Aligner l'offre de service de la SITEC sur les projets numériques de la Collectivité de Corse

3

Poursuivre les investissements dans les infrastructures d'hébergement et mener une politique de recrutement ambitieuse dans tous nos domaines d'activité

2

Poursuivre une politique de partenariats locaux, nationaux et internationaux pour enrichir et déployer les offres de service



La SITEC

Le numérique au service de la Corse

2022

Focus sur quelques projets

1. Informatique industrielle
2. Internet Of Things (IOT) / Développement
3. Transformation de l'action publique et du territoire
4. Plateforme Territoriale d'Hébergement de Données de Santé

Juin 2023

1

Informatique industrielle

Le maintien en conditions opérationnelles (MCO) et l'enjeu d'une participation aux grands projets d'infrastructure à venir

Juin 2023



Informatique industrielle, MCO et cap sur les futurs chantiers structurants 1/3

Pour maintenir un niveau d'activité conséquent dans le domaine des automatismes industriels, la SITEC poursuit ses efforts dans de nombreux domaines :

► Livraison du chantier du "Loretto"

L'année 2022 a été marquée par la livraison définitive du chantier des cuves de gaz du Loretto au cours du 1er trimestre.

La SITEC était sous-traitant de SPAC et a réalisé le **développement**, la **conception technique** et l'**installation du système d'automatisme** des infrastructures de stockage et de vaporisation de propane de la station.

La nouvelle station gaz du Loretto, considérée comme **le chantier de la décennie**, assure le stockage et la distribution de gaz de la ville d'Aiacciu et a mobilisé nos équipes pendant plus de 3 ans

► Nouvelle centrale EDF du Vaziu (Ricantu)

La SITEC poursuit sa prestation de **maintenance des automates** actuels de la centrale EDF du Vaziu, et pourrait participer à son « **revamping** » (remise à niveau) si cela s'avérait nécessaire suite au report de son remplacement. Elle est bien évidemment attentive aux avancées du projet de **construction de la future centrale EDF**.



Informatique industrielle, MCO et cap sur les futurs chantiers structurants 2/3

► Convoyeurs à bagages de l'aéroport de Figari

La SITEC travaille depuis plus de 20 ans avec les Chambres de Commerce et d'Industrie, en intervenant notamment dans les aéroports de Corse. Celui de Figari, en pleine évolution, a connu l'ajout de **nouvelles banques** qui a entraîné une **revue de tout le process de convoyage**.

► Collectivité de Corse : CCVU pour les Chemins de Fer de la Corse

La SITEC, partenaire de Mobility Way (Cegelec - VINCI Energies) participe à l'ambitieux projet de la Collectivité de Corse concernant la **Commande Centralisée à Voie Unique (CCVU)** pour les Chemins de Fer de la Corse (CFC).

Elle réalise le **développement d'une plateforme de supervision**, le **Système d'Information Voyageur (SIV)** et la **sonorisation des gares** pour un projet dont la durée minimale est de 2 ans



Informatique industrielle, MCO et cap sur les futurs chantiers structurants 3/3

► « Revamping » de l'automate du Lancone

Les automates ont cycliquement besoins d'être renouvelés. Ceux du Lancone ont été remplacés en 2022 avec des **équipements de dernière génération** adaptés à la **gestion de l'eau potable et certifiés ANSSI**. Cette prestation a été complétée par un développement permettant d'**optimiser tous les process**.

► Usine d'eau potable de Nota (Portivechju)

La rénovation de l'automatisme du **système de supervision de l'usine d'eau potable** de Nota a permis d'intégrer de **nouveaux process de filtration de chloration** de l'eau.

► Maintenance en Conditions Opérationnelles des sites industriels

La SITEC maintient en conditions opérationnelles les automates et les systèmes de supervision des **centrales électriques, stations de gaz, dépôts pétroliers, stations d'assainissement** ou encore des **ouvrages hydrauliques** de Corse

2

Développement IOT

Des solutions modulables et clés en main IoT pour la gestion des territoires

Juin 2023



Solutions IoT

1/3 Au service des territoires

La SITEC déploie des capteurs pour la collecte, le stockage, le traitement et la visualisation de données relatives à la gestion des territoires. Elle propose aussi un ensemble de solutions basées sur le développement d'applications sur mesure.

► Solution “**Smart Paese**” :

- Excellence environnementale et gestion de l'eau
- Économie d'énergie
- Développement agricole
- Services d'aide à la personne

► IoT pour l'Université di Corsica Pasquale Paoli (UdCPP)

L'UdCPP est dotée d'un réseau LoRa déployé par la SITEC accompagné d'un certain nombre de capteurs, notamment à des fins de gestion des bâtiments (Station météo, pince ampèremétriques pour la consommation des salles IT, compteurs d'eau, etc.)

L'intégralité des données récoltées sont restituées sous la forme de tableaux de bord dynamiques constituant une aide à la décision

► Une offre clés en main

- Prise en charge du déploiement du réseau LoRa
- Installations des capteurs in situ
- Stockage des données dans les Datacenters de la SITEC
- Restitution des données sous différentes formes

SITEC & SDTAN Smart Isula, 2/3 un socle d'infrastructures souveraines

Les infrastructures de Télécommunication

Se doter d'une infrastructure territoriale susceptible de répondre aux besoins de connectivité des objets connectés

Objectif pour la collectivité

Posséder une infrastructure exploitée par un opérateur et mise à disposition des acteurs pour développer les usages liés à l'IoT.

La SITEC, par l'intermédiaire de son offre dans le domaine de l'Internet des Objets (IoT) opère un certain nombre d'antennes disposées dans différents points de l'Île (Aiacciu, Bastia, Corti, Capicorsu, Taravu), constituant un premier maillage conséquent.

Compte tenu de sa maîtrise de la technologie (LoRaWAN) et de son offre de service clés en main (SmartPaese), la SITEC ambitionne de se positionner comme un acteur majeur dans l'avènement de l'IoT à l'échelle territoriale.

Solutions IT

3/3 Développement sur mesure

La SITEC est spécialisée dans la création de solutions informatiques sur mesure, conçues pour répondre à des exigences technologiques spécifiques.

```
render() {  
  return (  
    <React.Fragment>  
      <div className="py-5">  
        <div className="container">  
          <Title name="our" title="our title" />  
          <div className="row">  
            <ProductConsumer>  
              {(value) => {  
                console.log(value);  
              }}  
            </ProductConsumer>  
          </div>  
        </div>  
      </div>  
    </React.Fragment>  
  );  
}
```



Audit & Conseils



Conception



Développement sur mesure



Déploiement



Maintenance

3

La transformation de l'action publique et du territoire

SITEC & SDTAN Smart Isula, des services de proximité

Juin 2023

SITEC & SDTAN Smart Isula,

la transformation de l'action publique et du territoire 1/2

Des services de proximité

Dans le but de transformer l'action publique, la SITEC a été identifiée comme pouvant être un des piliers pour **placer le numérique au cœur de l'action publique.**

Pour cela, la SITEC peut se révéler être l'**opérateur territorial de solutions dédiées à l'action publique** autour :

- ▶ D'une **palette d'outils et de services** intégrés et mutualisés au bénéfice des acteurs publics regroupés
- ▶ D'une **architecture de datacenters souveraine** sécurisée au service des données publiques
- ▶ D'une offre de **service de conseil et d'ingénierie** pour accompagner les projets numériques des collectivités
- ▶ D'un **laboratoire** de solutions innovantes

Elle **accompagne déjà plus de 300 collectivités en Corse** autour des sujets de la transformation numérique et de la dématérialisation.

European Digital Innovation Hub de Corse,

la transformation de l'action publique et du territoire 2/2

EDIH (European Digital Innovation Hub) : regroupements d'acteurs ayant vocation à constituer un guichet unique à même de **connecter entreprises et administrations de leurs territoires** aux moyens et écosystèmes dont elles ont besoin pour réussir leur transformation numérique.

Un projet retenu par l'Europe en Juin 2022.

Qu'est ce que l'EDIH de Corse ?

Porteur de projet : Association CampuxPlex (Association loi 1901, créée en 2010)
Constitué de 5 partenaires.

Budget : 4,5M€ pour une période de 7 ans avec la mise en place d'un modèle économique permettant la constitution d'un fond de ressources perpétuel au terme des 7 ans.



Objectifs

- ▶ **Permettre la croissance de l'écosystème digital** en Corse afin de la rendre résiliente, en proposant une offre de service adaptée aux entreprises et aux collectivités ;
- ▶ **Favoriser l'accès à la recherche et au développement** de nouvelles applications de l'intelligence artificielle dans tous les pans de l'économie insulaire ;
- ▶ **Proposer une offre de financement** et de conseil en financement avec l'aide de partenaires locaux et leur réseau afin de favoriser l'émergence de start-ups ayant vocation à renforcer l'écosystème ;
- ▶ **Faciliter la démarche d'innovation** en organisant le repérage et la mobilisation d'expertises tant au niveau local que national et européen en fonction des problématiques des PME et organisations publiques locales.



Juin 2023

Elaboration de l'EDIH autour de 4 axes de développement :

Skills & Training

Formation et
apport de
compétences à
l'écosystème

Innovation Ecosystem & Networking

Facilitation de la
démarche
d'innovation

Support to Find Investments

Financement et
conseil en
financement

Test Before Invest

Offre de
services dans
le domaine de
l'IA et du Big
Data

Les partenaires :



4

Plateforme Territoriale d'Hébergement de Données de Santé

La SITEC est certifiée ISO27001 et Hébergeur de Données de Santé depuis mars 2020

Juin 2023



SITEC & SDTAN Smart Isula, 1/2 une île résiliente

Plateforme Territoriale d'Hébergement de Données de Santé

► Objectif

Disposer d'une plateforme en Corse permettant l'hébergement des données de santé localement et **facilitant l'émergence des services d'e-santé**.

La SITEC constitue d'ores et déjà **la plateforme territoriale d'Hébergement de Données de Santé de la Corse**, par l'intermédiaire de ses 2 datacenters certifiés "HDS".

► Au service des acteurs publics et des opérateurs privés

Tous les acteurs de la santé publics ou privés ont ainsi la possibilité d'héberger leurs données dans ces datacenters de proximité, répondant **au plus haut niveau d'exigence en termes de disponibilité, de sécurité et d'intégrité** des actifs hébergés.



La SITEC certifiée ISO27001 et HDS

2/2 Une politique de qualité



► Hébergeur de Données de Santé

La SITEC est certifiée **HDS** sur 5 des 6 domaines d'application.

Hébergeur d'infrastructures :

- 1 La mise à disposition et le maintien en condition opérationnelle des **sites physiques** permettant d'héberger l'infrastructure matérielle du système d'information utilisé pour le traitement des données de santé.
- 2 La mise à disposition et le maintien en condition opérationnelle de l'**infrastructure matérielle** du système d'information utilisée pour le traitement de données de santé.

Hébergeur infogéreur :

- 3 La mise à disposition et le maintien en condition opérationnelle de la **plateforme d'hébergement d'applications** du système d'information.
- 4 La mise à disposition et le maintien en condition opérationnelle de l'**infrastructure virtuelle** du système d'information utilisé pour le traitement des données de santé.
- 6 La **sauvegarde** de données de santé.



► ISO/IEC 27001:2013

La norme ISO/IEC 27001:2013 est une **norme internationale** consacrant un savoir-faire en termes de système de gestion de la sécurité de l'information (**ISMS** - Information Security Management System).

Reconnue mondialement comme une **référence en matière de bonnes pratiques de sécurité**, elle permet d'être **certifié de manière indépendante** via un organisme auditeur de certification.



La SITEC

Le numérique au service de la Corse

Le futur

Juin 2023

L'ambition de la SITEC

Positionnement central en Corse

- ▶ Devenir l'**outil territorial de référence** au service du numérique, de ses infrastructures et de ses usages
- ▶ Devenir le **cloud souverain de la Corse**
- ▶ Assoir sa position de **prestataire de proximité**, au plus **près de ses clients**

Grand niveau d'expertise

- ▶ Être la **référence territoriale** grâce à la formation permanente et la spécialisation en :
 - Services d'ingénierie **cloud et d'infogérance**
 - **Cybersécurité**
 - **Automatismes industriels et IoT**

Recherche d'excellence

- ▶ Poursuivre **une recherche d'excellence** dans de nombreux domaines :
 - L'**industrie 4.0** : IoT, IA...
 - L'**environnement** : production d'énergie et réduction de l'empreinte carbone des Datacenters
 - Technologie : **cloud et objets connectés**

L'ambition de la SITEC

L'enjeu du recrutement

- ▶ **Attirer les talents** qui deviendront les ingénieurs force de la SITEC

Conditions :

- ▶ Être **au centre de l'écosystème en Corse**
- ▶ Un recrutement qualitatif en partenariat avec les acteurs locaux de la formation et de l'enseignement

Actionnariat

Volonté d'**engager une réflexion** sur la composition de l'actionnariat.

Notamment, la possibilité d'intégrer d'**autres acteurs publics** locaux et **actionnaires privés** des secteurs technologiques et étudier l'opportunité d'ouvrir le capital aux **salariés de l'entreprise**



La SITEC

Le numérique au service de la Corse

Activités 2022 Perspectives



@sitec_corsica



Sitec



contact@sitec.corsica



www.sitec.corsica

Juin 2023