

NOS SOLUTIONS



PKI



**SIGNATURE
NUMERIQUE**



eSERVICE



**SYSTEME
D'INFORMATION**



PNPE

Une infrastructure à clé publique (PKI) est un système de gestion de clés cryptographiques qui sécurise les communications en utilisant des paires de clés publiques et privées pour chiffrer et signer électroniquement les données. Elle garantit la confidentialité, l'intégrité et l'authenticité des informations échangées.

La signature numérique est un procédé cryptographique qui authentifie électroniquement un document, un message ou une transaction en associant de manière unique la personne ou l'entité émettrice, garantissant ainsi l'intégrité et l'origine des données. Elle assure la sécurité et la non-répudiation des échanges numériques.

Les e-services désignent les services électroniques accessibles via internet, offrant des fonctionnalités telles que les achats et les fonctionnalités administratives en ligne, ainsi que l'accès à diverses ressources numériques. Ils simplifient les interactions en ligne et facilitent l'accès à des services variés.

Un système d'information est une structure organisée qui collecte, traite, stocke et distribue des données en vue de soutenir la gestion et la prise de décision au sein d'une entreprise ou d'une organisation. Il englobe les logiciels, matériels et processus nécessaires à la gestion efficace des informations.

Une plateforme nationale de paiement électronique est une infrastructure centralisée qui facilite les transactions monétaires en ligne à l'échelle d'un pays, offrant des services sécurisés de transfert d'argent, d'achats en ligne et de paiements électroniques pour les citoyens et les entreprises. Elle vise à moderniser les transactions financières et à favoriser l'adoption des paiements numériques.

A PROPOS

SICOGES ByGAMS, est une **SSII et ESN** (Entreprise de Services Numériques), spécialisée dans l'édition de systèmes d'information et intégration de services liés aux nouvelles technologies de communication et de l'information, basée dans plusieurs pays africains.