



SANTE

Angoulême / 16



Groupement Hospitalier de Territoire de Charente
Mission d'Audit Infrastructure du SI

Client : GHT 16

Le groupement hospitalier de territoire de Charente (GHTC ou GHT 12) est composé de 8 établissements ayant leur entité juridique propre. Les établissements sont regroupés en 3 Directions Communes. 6 des 8 établissements sont déficitaires.

Le Directeur Général de l'Agence Régionale de Santé Nouvelle Aquitaine a arrêté la création du GHTC le 1er juillet 2016, sur la base de la [convention constitutive](#).

- 754 lits en MCO
- 2602 lits en moyen/long séjour / EHPAD
- 5000 comptes nominatifs
- 3500 postes de travail
- 500 serveurs
- Plus de 300 applications

Caractéristiques de la prestation SRC Solution :

- Binôme de Consultants Senior sur les composantes IT
- Durée : 4 mois

Le contexte :

Le GHTC s'insère dans la stratégie et la réglementation régionale Nouvelle Aquitaine, définie par l'ARS Nouvelle Aquitaine qu'il a décliné avec son [Projet Médical Partagé 2017-2021](#) et son Schéma Directeur des Systèmes d'Information 2018-2022.

Ce SDSI n'intègre cependant qu'une vision métier et applicative et le GHTC a choisi de se faire accompagner par le cabinet de conseil SRC Solution pour l'amener sur le socle Infrastructure du SI.

Le projet :

Les projets d'Infrastructure doivent répondre aux enjeux de convergence applicative, de nomadisme, réglementaires (Sécurité du SI et Hébergement de Données de Santé) et prendre en compte les contraintes liées à l'obsolescence, aux compétences des équipes et au budget limité.

Le périmètre d'étude est le suivant :

- Les réseaux (local, WAN, WIFI, ...)
- Les systèmes de téléphonie
- Les impacts sur les infrastructures de câblage
- Les salles serveurs
- Les services de mobilité et la visioconférence
- Les systèmes de sécurité (Firewall, Proxy)
- Le poste de travail
- Les serveurs, stockage, sauvegarde
- La supervision des systèmes d'information
- Les annuaires et la gestion des identités et accès
- Les solutions de messagerie

Dans ce cadre SRC Solution a été retenu par le GHTC pour réaliser un audit Infrastructure et l'assister dans l'intégration des projets d'Infrastructure dans son Schéma Directeur du Système d'Information :

- Phase 1 : Collecte et besoins
 - Réunion de lancement ou de cadrage
 - Collecte, analyse du référentiel documentaire, visites de site, ateliers techniques
 - Analyse des besoins
 - Restitution de l'audit en Comité de Pilotage Projet
- Phase 2 : Scénarios
 - Scénarios techniques comparés et chiffrés
 - Annuaire et Gestion des identités et des accès du GHT
 - Messagerie standard, outil collaboratif et messagerie sécurisée de santé du GHT
 - Poste de travail du GHT
 - Infrastructure de virtualisation serveurs du GHT
 - Infrastructure de stockage et sauvegarde du GHT
 - Réseau WAN GHT
 - Réseau LAN sur les sites du GHT
 - Système de téléphonie de GHT
 - Présentation des scénarios et préconisation en Comité de Pilotage Projet
- Phase 3 : Plan d'actions
 - Définition des projets liés aux scénarios retenus
 - Définition, évaluation, chiffrage
 - Ordonnancement, priorités
 - Intégration au SDSI



CENTRE
HOSPITALIER
ANGOULÊME



Centre Hospitalier de La Rochefoucauld



Centre Hospitalier
de la Région
Nantaise



CENTRE HOSPITALIER DE
CONFOLENS



Centre Hospitalier de
Châteauneuf-sur-Charente



HÔPITAUX
DU SUD-CHARENTE