



# RENATER

CONNECTEUR DE SAVOIRS

## PLAN STRATÉGIQUE 2017-2020



**Patrick Donath**  
Directeur du GIP RENATER

C'est avec fierté et enthousiasme que je vous présente le **Plan stratégique 2017-2020** de RENATER.

L'élaboration de ce nouveau plan stratégique est conforme aux grandes tendances de la transformation numérique au sein de la communauté enseignement-recherche :

- une explosion des usages numériques à l'horizon 2020,
- une optimisation des infrastructures, services de connectivité et d'hébergement.

Cette démarche est également le fruit de la consultation de 200 établissements raccordés à RENATER, des partenaires de RENATER et d'un travail de projection avec ses instances de gouvernance.

Ce nouveau plan stratégique place RENATER en acteur de référence des infrastructures du numérique de la communauté enseignement-recherche.

Notre ambition  
**RENATER, connecteur de savoirs, pour un usage du numérique sans contrainte.**

# Les grands axes stratégiques 2017-2020

**Mettre à disposition** une infrastructure réseau socle et des services réseau innovants, de qualité, interopérables, itinérants pour l'enseignement et la recherche en tout point du territoire français et à l'échelle internationale.

**Assurer la sécurité** et l'interopérabilité des échanges dans la transparence et la confiance pour l'enseignement et la recherche.

**Enrichir la gamme** de services proposée pour contribuer à la transformation numérique des acteurs de l'enseignement et de la recherche.

**S'assurer d'être à la pointe de l'innovation** et des technologies en matière de réseau en France et à l'international.

Ces axes s'accompagnent de mesures visant la gouvernance, le modèle économique et opérationnel de RENATER.

Ils se déclinent en 3 périmètres d'action :

- **RENATER 1.0**  
réseau et sécurité
- **RENATER 1.5**  
extension des usages
- **RENATER 2.0**  
transformation numérique

# RENATER 1.0

Opérateur numérique de l'État, RENATER répond aux besoins de la communauté enseignement-recherche, en matière de transport de données à haut débit de façon maîtrisée et sécurisée, en :

- confortant et développant l'offre réseau au niveau national et international, et en améliorant l'accès et la connectivité pour les zones mal desservies;
- valorisant son actif réseau;
- développant l'offre en matière de sécurité et de fédération d'identité;
- animant la communauté enseignement-recherche (JRES, JRSSI, évènements et formations...);
- développant l'offre de services à la carte, conseils et appui à l'innovation en matière de réseaux, sécurité, hébergement et services numériques.

# RENATER 2.0

L'enjeu du nouveau plan stratégique de RENATER consiste également à intégrer tous les éléments nécessaires à la **transformation numérique**, s'agissant de services collaboratifs, de stockage de données ou d'hébergement, en :

- accompagnant la fiabilisation des réseaux d'accès;
- opérant les réseaux d'accès à la demande;

# RENATER 1.5

Parallèlement, une évolution en termes d'usages conduit RENATER à renforcer la résilience des infrastructures et à développer son offre de service, en :

- améliorant la résilience des accès sur tout le territoire et en intégrant la notion d'itinérance;
- renforçant son positionnement en tant qu'acteur de référence en matière de diffusion des bonnes pratiques en terme de sécurité des SI et de l'identité numérique;
- développant l'offre de services de visio-conférence.
- participant aux projets et actions européennes et internationales (Open Science, GÉANT , expertise auprès de NREN\*...).

\*NREN: National Research and Education Network

- complétant son offre de services numériques et en poursuivant le développement de la suite collaborative PARTAGE en mode communautaire;
- proposant des services de stockage;
- identifiant les offres d'hébergement pour l'enseignement-recherche et en les recensant via un portail.

## PLAN STRATÉGIQUE 2017-2020





[www.renater.fr](http://www.renater.fr)

23-25 rue Daviel, 75013 Paris  
Tél. +33 (0)1 53 94 20 30 • Fax +33 (0)1 53 94 20 31  
**Antennes** : Grenoble, Montpellier, Rennes

@contact@renater.fr  RENATER  RENATERNews