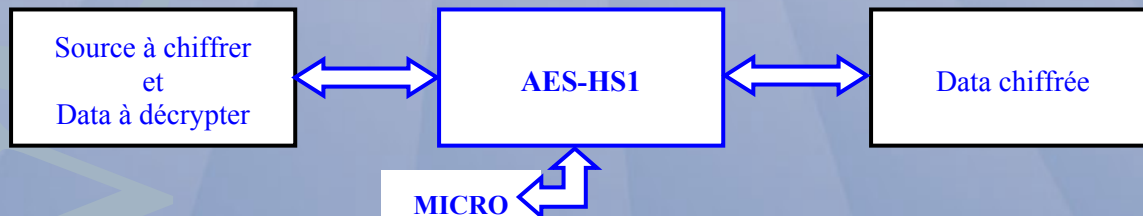


## Description

Le **AES-HS1** est composé de chiffreur/décrypteur appartenant aux solutions SSP (Système-Sur-Puce) et donnant implantation au standard "AES". Le AES-HS1 fait interface à une source de data (multiplexeur Sonet/SDH/ATM ou d'autres Multiplexeurs) à un débit pouvant supporter des systèmes "multi-gigabit". Le AES-HS1 contient tous les modules nécessaires pour dynamiquement traiter des clés de 128/192/256-bit, de chiffrer et décrypter, et de faire interface à un microprocesseur.

## Applications



Le **AES-HS1** trouve des applications dans:

- Communications sans-fil
- Réseaux optiques synchrones
- Réseaux de communications avec un interface de 32-bit

## Caractéristiques

Les caractéristiques principales du **AES-HS1** sont:

- Chiffreur/décrypteur AES à 128/192/256-bit
- Clés dynamiquement configurées
- Implantation unique de la reconfiguration

Pour plus d'information, veuillez s.v.p. communiquer à notre service des ventes au: 1-514-624-4458 ou par courriel à: [ventes2@newcore.ca](mailto:ventes2@newcore.ca)

En tout temps, vous pouvez visiter notre site web: [www.newcore.ca](http://www.newcore.ca)