



Liaisons et bus de communication : RS232

publié le 16/05/2012

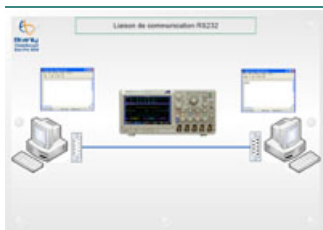
Electronique industrielle - Laison RS232

Descriptif :

Présentation d'une activité pratique de découverte du fonctionnement d'une liaison de communication RS232

Sommaire :

- Mise en situation
- Activité proposée



 [Liaison de communication RS232](#) (PDF de 342.1 ko)
Synoptique

● Mise en situation

L'activité proposée a pour objectif de permettre à l'élève d'appréhender par la pratique les notions de base nécessaires à l'exploitation d'une liaison de communication RS232 : câblage, signaux, trames, codage, etc _ ...
Au delà de l'aspect normatif pour lequel un apport théorique pourrait être nécessaire, cette activité permet à l'élève de visualiser de manière concrète le principe de transmission d'une information élémentaire d'un périphérique à un autre au travers d'une liaison de type série.
"Pouvoir regarder simplement ce qui se passe dans un cordon de communication RS232"

● Activité proposée

 [TP0 Liaison de communication RS232](#) (PDF de 1.2 Mo)



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.