



**J.L.S. INFORMATIQUE**

2, rue Clément ADER

B.P. 50065

57972 YUTZ CEDEX

Tel : 33 (0)3 82 86 00 16

Fax : 33 (0)3 82 86 00 12

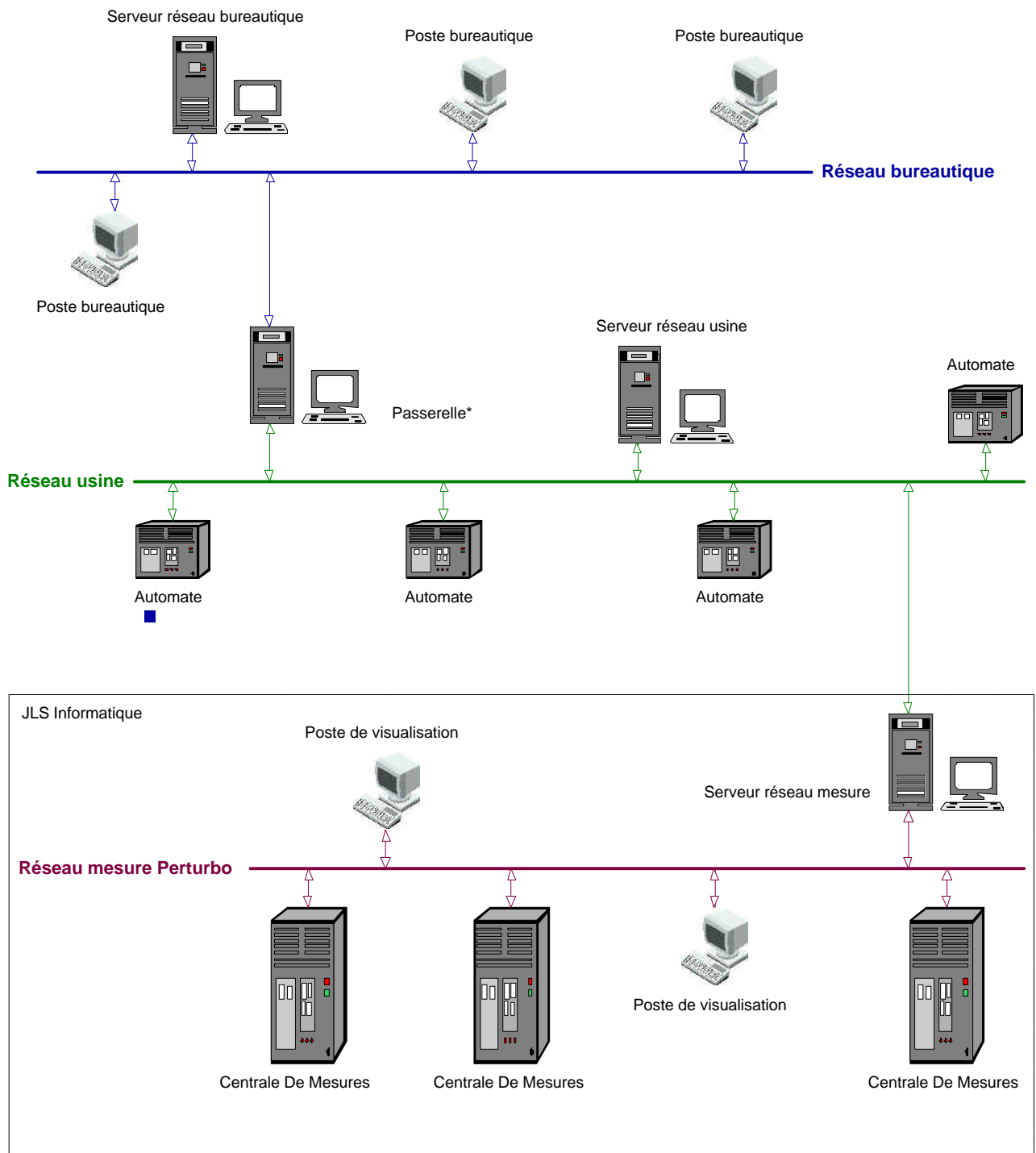
URL : [www.jls-info.com](http://www.jls-info.com)

## **Description de l'architecture réseau d'un ensemble de mesure PERTURBOGRAPHE**

## Vue globale du réseau

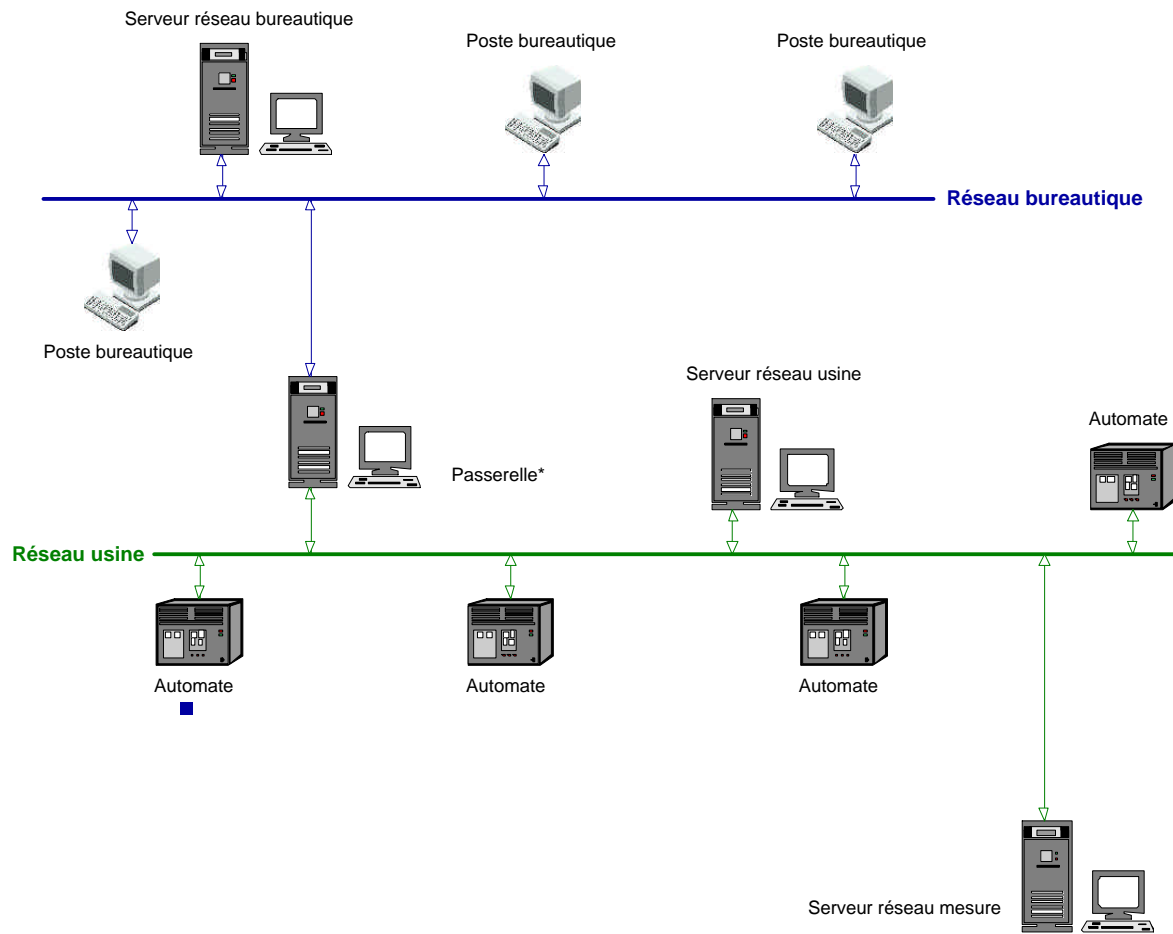
La nouvelle architecture d'un réseau de Mesures JLS Informatique a pour but de relier de manière souple et efficace des systèmes de mesure type Centrale De Mesures sur le réseau usine client, afin de disposer de leurs informations sur n'importe quel poste connecté au réseau global.

En effet, il n'y aura plus lieu de se déplacer en salle électrique, puisqu'un poste bureautique (CHORUS, par exemple) aura accès aux mesures au travers de serveurs dédiés, et par l'intermédiaire d'un explorateur quelconque (Internet Explorer, Netscape, etc.) ou d'un explorateur dédié.



\* : en fonction de l'architecture réelle

## Informations concernant le "réseau bureautique" et le "réseau usine"

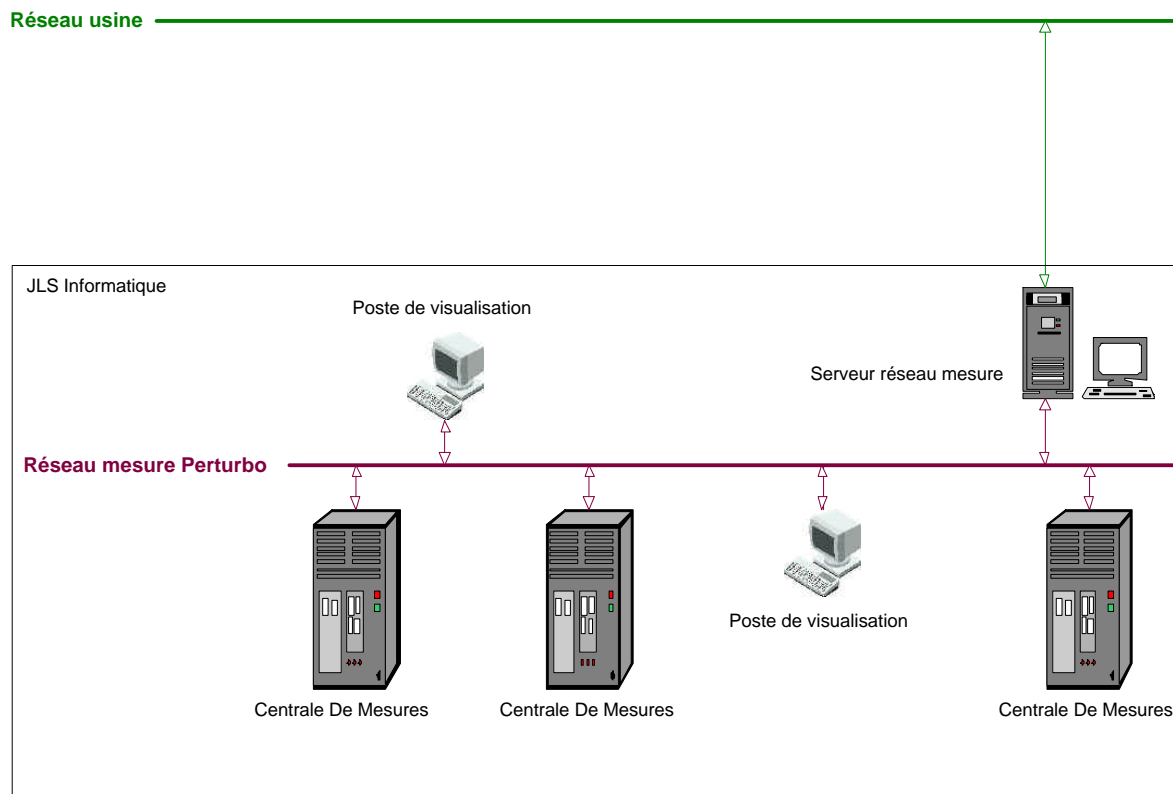


Les postes connectés au "réseau bureautique" auront accès au "réseau usine", en fonction de leurs caractéristiques exactes (liaisons, serveurs, passerelle, interconnexions). Ainsi l'accès au serveur du "réseau mesure" sera transparent pour l'utilisateur.

Les informations consultées sur le serveur "réseau mesure" auront été archivées en temps réel sur la machine, et leur consultation ne dépendra uniquement que de la charge réseau globale.

\* : en fonction de l'architecture réelle

## Informations concernant le "réseau mesure" Perturbo



Le "réseau mesure" est principalement dédié à l'échange des informations issues des systèmes de mesure connectés. Ainsi, on retrouvera sur ce réseau des systèmes d'acquisition et de visualisation. De plus, ces informations seront stockées sur le serveur "réseau mesure" en temps réel.



***J.L.S. INFORMATIQUE***

*2, rue Clément Ader*

*B.P. 50065*

*57972 Yutz, Cedex*

*France*

Tél.: 03 82 86 00 16

Fax : 03 82 86 00 12

**[www.jls-info.com](http://www.jls-info.com)**