

# LOGICIEL CLISP STUDIO PILOTAGE ET ACQUISITION

## SPECIFICATIONS

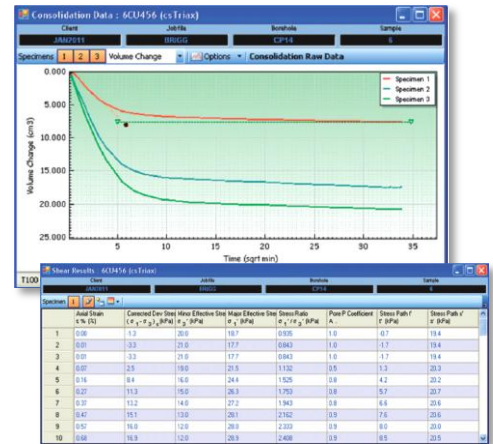
- Nouvelle génération!
- Pilotage complet des essais (selon matériels)
- Acquisition de données
- Traitement des données

## DESCRIPTION

Le nouveau programme Clisp Studio de VJTech remplace aujourd'hui les logiciels Winhost et Winclisp et permet non seulement l'acquisition des données des essais mais aussi le pilotage des essais selon les matériels connectés sur le PC.

### CLISP TRIAX : ESSAIS TRIAXIAUX

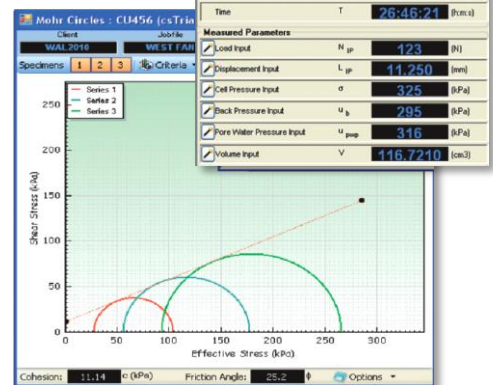
- Configuration des essais facilitée grâce aux menus déroulants
- Configuration et calibration des voies
- Affichage en temps réel des données calculées et mesurées
- Affichage en temps réel des graphes
- Visualisation personnalisée
- Exportation des données sous Excel
- Mesure à l'écran du t100, de la cohésion et de l'angle de frottement
- Stockage des données sur base SQL
- Automatisation des essais possible
- Envoi d'email en fin d'essai ou en alerte
- Saturation automatique (paliers ou rampes)
- Consolidation isotropique
- Cisaillement en compression jusqu'à la rupture.
- Livré avec clé licence type HASP, USB.



Calculated Parameters	
Corrected Dev. Stress (σ <sub>v</sub> ' - σ <sub>3</sub> ') (kPa)	37.1
Axis Strain ε (%)	4.88
Sample Load Change ΔF (N)	43
Sample Height Change ΔH (mm)	3.600
Time T (min:s)	26:46:24

Measured Parameters	
Load Input N <sub>sp</sub> (N)	423
Displacement Input L <sub>sp</sub> (mm)	11.250
Cell Pressure Input σ (kPa)	325
Back Pressure Input u <sub>3</sub> (kPa)	295
Pore Water Pressure Input u <sub>wp</sub> (kPa)	316
Volume Input V (cm <sup>3</sup> )	416.7210



**ATTENTION :** il est impératif de disposer d'un PC récent sous Windows 7 Pro, 3GO RAM avec MS Office 2010.  
Pour visualiser beaucoup d'essais simultanément, prévoir un grand écran (23'' mini)

«VJTech » est une exclusivité de Sols Mesures