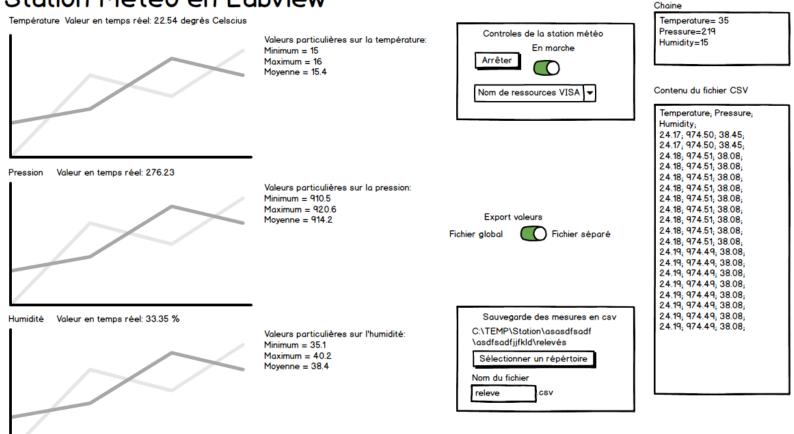
MA-05 Samuel Roland

Maquette Labview Station Météo MA-05

Station Météo en Labview



Liste des fonctionnalités de la station météo

Obligatoires:

- 1. L'utilisateur peut suspendre/reprendre l'activité de la station au moyen d'un bouton
- 2. Les trois mesures (température, humidité et pression) sont affichées en temps réel (rafraîchissement toutes les 5s)
- 3. Les trois mesures sont affichées dans des graphiques
- 4. Les trois mesures sont enregistrées automatiquement dans un fichier csv. La date/heure (à la seconde) de la mesure doit figurer dans le fichier. L'utilisateur doit pouvoir choisir le nom et l'emplacement du fichier.

Choisies:

- 1. Affichage des valeurs minimum, maximum et moyennes des 3 mesures
- 2. Affichage des dates/heures de mesures sur les graphes
- 3. Permettre d'enregistrer les valeurs à la fois dans un fichier global ou dans des fichiers séparés