

Logiciel : MAQPLUS 38 ES > Domotique 3D (simulation)

Programme à réaliser pour l'évaluation

Si le bouton digicode est appuyé

et que la porte est fermée,

Alors allumer le voyant alarme (l'alarme est activée).

Faire une pause de 30 secondes.

Si la porte est ouverte

ou s'il y a une présence extérieure,

Alors activer l'alarme sonore.

Aide :

La pause de 30 secondes s'effectue avec une action :

The screenshot shows the 'Texte d'une case action' dialog box. It has a title bar with a small icon and the text 'Texte d'une case action'. The dialog is divided into several sections. The first section is '1. Action', which has a dropdown menu set to '1 colonne'. It contains a list of actions: 'Eteindre étage', 'Eteindre tout l'intérieur', 'Allumer extérieur', 'Eteindre extérieur', 'Allumer voyant alarme', and 'Eteindre voyant alarme'. Below this list are two checkboxes: 'Mise à zéro de' with a dropdown set to 'Tempo 1', and 'Action sur variable ou sortie analogique' with a dropdown set to 'VarA' and a value of '0'. The second section is '2. Phrases pour les sorties analogiques', which has a single empty text field. The third section is '3. Exécuter', which has a dropdown set to '1 colonne' and a text field containing 'Pas d'exécution possible'. The fourth section is '4. Pause de', which is highlighted with a red box. It has a dropdown set to '10', a unit dropdown set to '(1/10 s)', and a small icon. On the right side of the dialog, there are four buttons: 'OK', 'Annuler', 'Aide', and 'Effacer'.