## GestionDomotique constante LIMITE TEMP EXT MIN=-10 constante LIMITE TEMP EXT MAX=50 constante LIMITE\_TEMP\_INT\_MIN=18 constante LIMITE\_TEMP\_INT\_MAX=25 constante DELTA TEMP MIN=5 constante DELTA TEMP MAX=10 Reel cptExt\_1 4bytes Entier cptInt\_2 2bytes Entier TempExt 2bytes **Entier TempInt 1byte** Entier Delta 2bytes Entier alarme 1byte Entier chauffage 1byte Entier ventilation 1byte Iteration toute les minutes CaptExt\_1=LireCapteurExt() CaptExt\_2=LireCapteurInt() TempExt=ConversionVoltTemp(CaptExt\_1) TempInt=ConversionBinTemp(captExt\_2) delta = TempInt - TempExt delta = FctValAbsolue(delta) TempExt < LIMIT TEMP EXT MIN F Τ alarme = ActiverClignotement() alarme = EteindreAlarme() TempExt>LIMITE\_TEMP\_EXT\_MAX F Τ alarme=ActiverSansClignotement() alarme=EteindreAlarme() DeltaTemp>30° F Т alarme=ActiverSansClignotement() alarme=EteindreAlarme TempInt<LIMITE TEMP INT MIN deltaTemp>DELTA\_TEMP\_MAX TempExt<TempInt Τ F Chauffage=eteindreChauffage() Chauffage=Activer() TempInt>LIMITE TEMP INT MAX DeltaTemp>DELTA TEMP MIN Т F Ventilation=ActiverVentilation() Ventilation=EteindreVentilation()