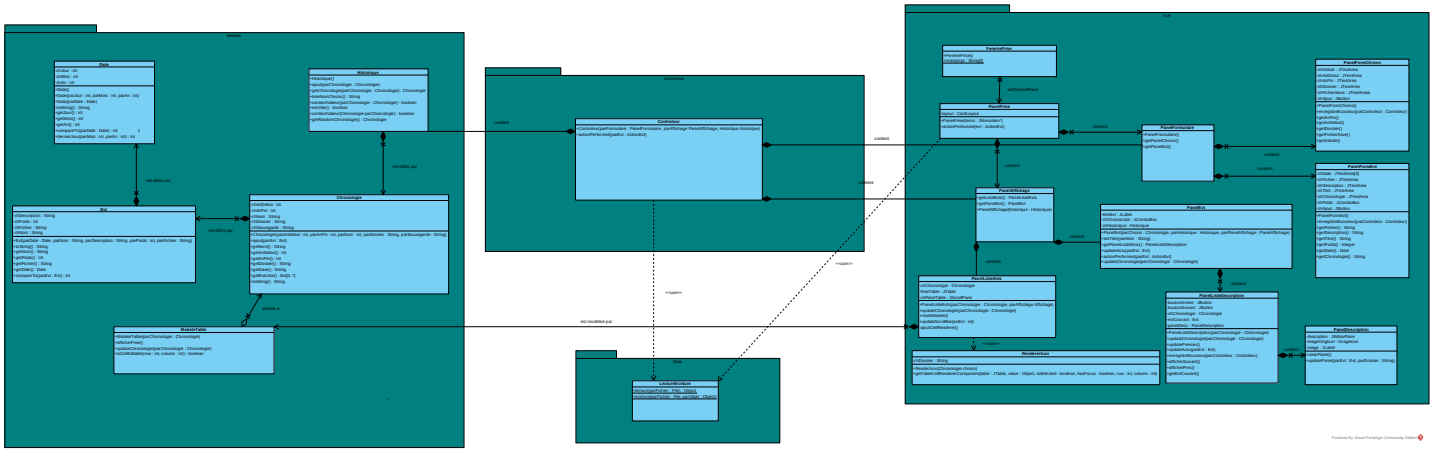
Model
Date
-iJour : int
-iMois : int
-iAn : int
+Date()
+Date(parJour : int, parMois : int, parAn : int)
+Date(parDate : Date)
+toString() : String
+getJour() : int
+getMois() : int
+getAn() : int
+compareTo(parDate : Date) : int
+lecteur(pcparMois : int, parAn : int) : int
Historique
+Historique()
+updateChronologie(pc : Chronologie)
+getChronologie(parChronologie : Chronologie) : Chronologie
+toSerializeChoose() : String
+isUnderValeur(parChronologie : Chronologie) : boolean
+isVide() : boolean
+isUnderValeur(Chronologie parChronologie) : boolean
+getRandomChronologie() : Chronologie
est défini par
est défini par
Bid
+iDescription : String
-iPrixIn : int
-iPrixNet : String
-iHistoir : String
+Bid()
+Bid(parDate : Date, parNom : String, parDescription : String, parPrixIn : int, parPrixNet : String)
+toString() : String
+getNom() : String
+getPrixIn() : int
+getPrixNet() : String
+getDate() : Date
+compareTo(parBid : Bid) : int
est défini par
Chronologie
+iNomBid : int
-iDate : Date
-iObjet : String
-iDescriptor : String
+iDescription : String
+Chronologie()
+Chronologie(parNomBid : int, parNomIn : int, parNomNet : int, parDescriptor : String, parDescription : String)
+toSerialize() : Bid
+getNomBid() : String
+getNomIn() : int
+getNomNet() : int
+getDate() : Date
+getObjet() : String
+getDescriptor() : String
+getDescription() : String
+getLeLotes() : Bid[0..*]
+toString() : String
est modifié par
ModelTable
+modelTableQueChronologie : Chronologie[]
+isRuleFixed()
+updateChronologieparChronologie : Chronologie()
+isCellEditable(row : int, column : int) : boolean
Controleur
contient
Controleur
+RadioBoutonparFenetreAide : PanelFenetreAide, parAffichage PanelAffichage, Historique historique
+actionPerformed(parEvt : ActionEvt)
contient
contient
<<static>>
<<static>>
est modifié par
Data
LecteurEcriture
+lecteurparFichier : File, Object
+ecriturepaFichier : File, ioObjet : Object
Vue
PanelAideFiche
+PanelAideFiche()
+actionPerformed(parEvt : ActionEvt)
PanelFiche
-layout : CardLayout
+PanelFiche()
+actionPerformed(parEvt : ActionEvt)
contient
contient
PanelFenetreAide
+iPrixIn : JTextArea
+iPrixNet : JTextArea
+iDescriptor : JTextArea
+iDescriptor : JTextArea
+PanelFenetreChoose()
+decorageBordsouleurparController : Controleur()
+getLeKey()
+getLeKeyBid()
+getDescriptor()
+getPrixNetBid()
+getBidBid()
contient
PanelFenetreChoose
-iNomBid : JTextArea
-iDescriptor : JTextArea
-iPrixIn : JTextArea
-iDescriptor : JTextArea
-iPrixNetBid : JTextArea
+PanelFenetreChoose()
+decorageBordsouleurparController : Controleur()
+getLeKey()
+getLeKeyBid()
+getDescriptor()
+getPrixNetBid()
+getBidBid()
contient
PanelFenetreBid
-iNomBid : JTextArea[]
-iDPrixNet : JTextArea
-iDescription : JTextArea
-iPrixIn : JTextArea
-iPrixNet : JTextArea
-iDPrixIn : JTextArea
-iDPrixNet : JTextArea
-iDate : JTextArea
-iObjet : JTextArea
+PanelFenetreBid()
+decorageBordsouleurparController : Controleur()
+getPrixNet() : String
+getDescription() : String
+getPrixIn() : int
+getPrixNet() : Integer
+getDate() : Date
+getChronologie() : String
contient
PanelFenetreChoose
+iNomBid : JLabel
+iDescriptor : JComboBox
+iHeuristique : Historique
+PanelEnlargeChoose : Chronologie, parHeuristique : Historique, parPanelAffichage : PanelAffichage
+getNomBid() : int
+getPanelLeLotOrig() : PanelLeLotOrigine
+updateMeAsLeparEvt : Bid()
+actionPerformed(parEvt : ActionEvt)
+updateChronologieparChronologie : Chronologie()
contient
PanelAffichage
+getLeLotOrig() : PanelLeLotOrigine
+getNomBid() : PanelBid
+PanelAffichage(Heuristique : Historique)
contient
PanelBid
-iNomBid : JLabel
-iDescriptor : JComboBox
-iHeuristique : Historique
+PanelEnlargeChoose : Chronologie, parHeuristique : Historique, parPanelAffichage : PanelAffichage
+getNomBid() : int
+getPanelLeLotOrig() : PanelLeLotOrigine
+updateMeAsLeparEvt : Bid()
+actionPerformed(parEvt : ActionEvt)
+updateChronologieparChronologie : Chronologie()
contient
PanelLeLotOrigine
-iNomBid : JLabel
-iDescriptor : JTextArea
-iHeuristique : Historique
-iChronologie : Chronologie
-iNomBid : JTable
-iPrixPrixNet : JTextPane
+PanelLeLotOrigine(Chronologie : Chronologie, parAffichage Affichage)
+updateChronologieparChronologie : Chronologie()
+getNomBid()
+updateMeAsLeparEvt : int()
+keyUpMeasure()
contient
PanelLeLotDescriptions
-iNomDescriptor : JButton
-iNomBid : JTextArea
-iDeChronologie : Chronologie
-iaCourant : Bid
-iLeLotFiche : PanelDescriptor
+PanelLeLotDescriptionparChronologie : Chronologie()
+updateChronologieparChronologie : Chronologie()
+updateProcess()
+updateMeAsLeparEvt : Bid()
+decorageBordsouleurparController : Controleur()
+getNomNetBundle()
+getNomPrixQ
+getBoxCourant()
contient
PanelDescription
-iDescription : JEditorPane
-imageOrigine : ImageIcon
-image : JLabel
-iNomPanel : JTextPane
+updatePanelparEvt : Bid, parDescriptor : String()
contient
Renderverlue
+iDescriptor : String
+Renderverlue()
+getTableCellRendererComponent(table : JTable, value : Object, isSelected : boolean, hasFocus : boolean, row : int, column : int)
Powered By Visual Paradigm Community Edition