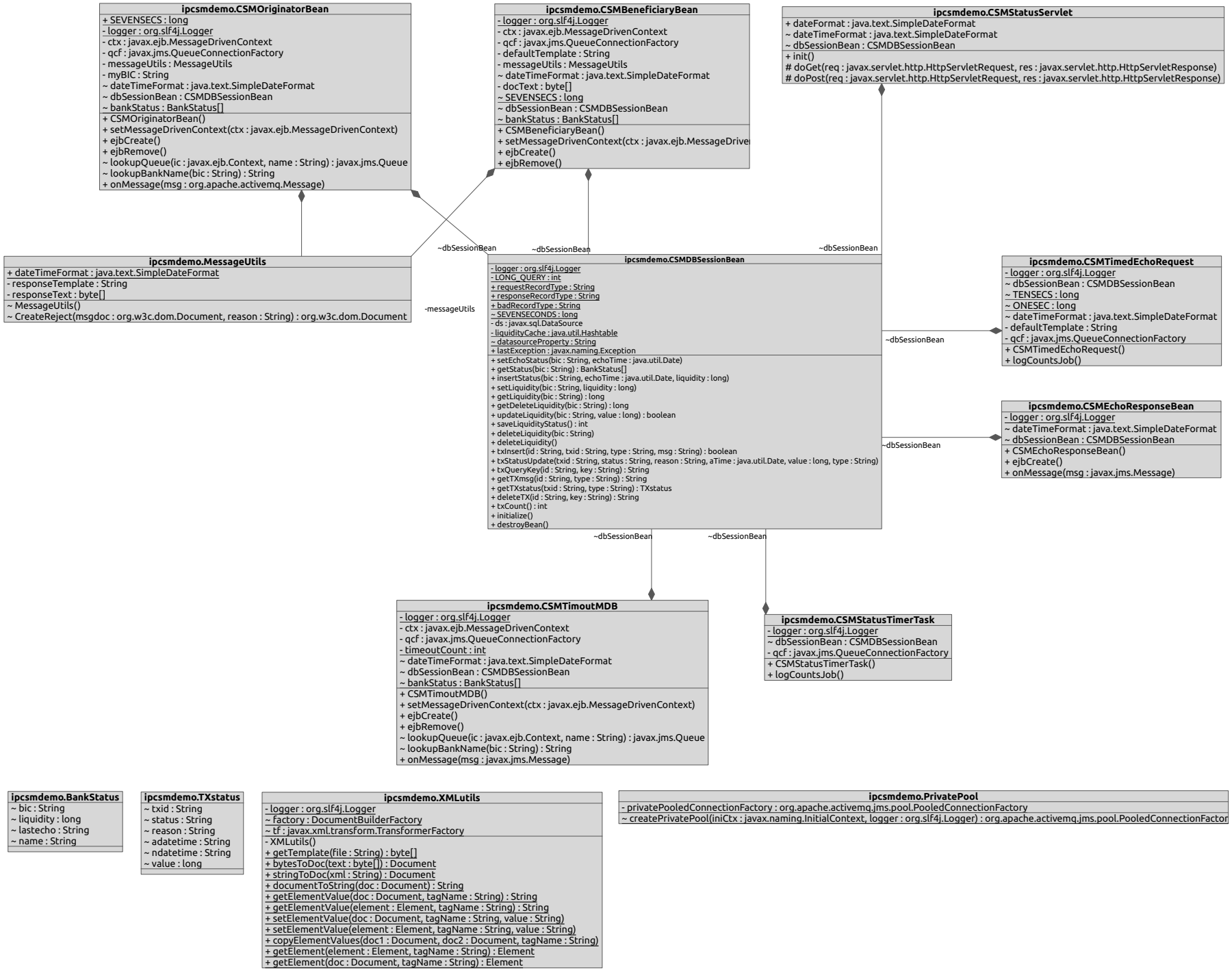
ipcsmdemo.CSMOriginatorBean
+ SEVENSECS : long
- logger : org.slf4j.Logger
- ctx : javax.ejb.MessageDrivenContext
- qcf : javax.jms.QueueConnectionFactory
- messageUtils : MessageUtils
- myBIC : String
~ dateTimeFormat : java.text.SimpleDateFormat
~ dbSessionBean : CSMDBSessionBean
~ bankStatus : BankStatus[]
+ CSMOriginatorBean()
+ setMessageDrivenContext(ctx : javax.ejb.MessageDrivenContext)
+ ejbCreate()
+ ejbRemove()
~ lookupQueue(ic : javax.ejb.Context, name : String) : javax.jms.Queue
~ lookupBankName(bic : String) : String
+ onMessage(msg : org.apache.activemq.Message)
ipcsmdemo.CSMBeneficiaryBean
- logger : org.slf4j.Logger
- ctx : javax.ejb.MessageDrivenContext
- qcf : javax.jms.QueueConnectionFactory
- defaultTemplate : String
- messageUtils : MessageUtils
~ dateTimeFormat : java.text.SimpleDateFormat
- docText : byte[]
~ SEVENSECS : long
~ dbSessionBean : CSMDBSessionBean
~ bankStatus : BankStatus[]
+ CSMBeneficiaryBean()
+ setMessageDrivenContext(ctx : javax.ejb.MessageDrive
+ ejbCreate()
+ ejbRemove()
ipcsmdemo.CSMStatusServlet
+ dateFormat : java.text.SimpleDateFormat
~ dateTimeFormat : java.text.SimpleDateFormat
~ dbSessionBean : CSMDBSessionBean
+ init()
# doGet(req : javax.servlet.http.HttpServletRequest, res : javax.servlet.http.HttpServletResponse)
# doPost(req : javax.servlet.http.HttpServletRequest, res : javax.servlet.http.HttpServletResponse)
~dbSessionBean
~dbSessionBean
~dbSessionBean
ipcsmdemo.MessageUtils
+ dateTimeFormat : java.text.SimpleDateFormat
- responseTemplate : String
- responseText : byte[]
~ MessageUtils()
~ CreateReject(msgdoc : org.w3c.dom.Document, reason : String) : org.w3c.dom.Document
-messageUtils
ipcsmdemo.CSMDBSessionBean
- logger : org.slf4j.Logger
- LONG_QUERY : int
+ requestRecordType : String
+ responseRecordType : String
+ badRecordType : String
~ SEVENSECONDS : long
- ds : javax.sql.DataSource
- liquidityCache : java.util.Hashtable
~ datasourceProperty : String
+ lastException : javax.naming.Exception
+ setEchoStatus(bic : String, echoTime : java.util.Date)
+ getStatus(bic : String) : BankStatus[]
+ insertStatus(bic : String, echoTime : java.util.Date, liquidity : long)
+ setLiquidity(bic : String, liquidity : long)
+ getLiquidity(bic : String) : long
+ getDeleteLiquidity(bic : String) : long
+ updateLiquidity(bic : String, value : long) : boolean
+ saveLiquidityStatus() : int
+ deleteLiquidity(bic : String)
+ deleteLiquidity()
+ txInsert(id : String, txid : String, type : String, msg : String) : boolean
+ txStatusUpdate(txid : String, status : String, reason : String, aTime : java.util.Date, value : long, type : String)
+ txQueryKey(id : String, key : String) : String
+ getTXmsg(id : String, type : String) : String
+ getTXstatus(txid : String, type : String) : TXstatus
+ deleteTX(id : String, key : String) : String
+ txCount() : int
+ initialize()
+ destroyBean()
~dbSessionBean
ipcsmdemo.CSMTimedEchoRequest
- logger : org.slf4j.Logger
~ dbSessionBean : CSMDBSessionBean
~ TENSECS : long
~ ONESEC : long
~ dateTimeFormat : java.text.SimpleDateFormat
- defaultTemplate : String
- qcf : javax.jms.QueueConnectionFactory
+ CSMTimedEchoRequest()
+ logCountsJob()
~dbSessionBean
ipcsmdemo.CSMEchoResponseBean
- logger : org.slf4j.Logger
~ dateTimeFormat : java.text.SimpleDateFormat
~ dbSessionBean : CSMDBSessionBean
+ CSMEchoResponseBean()
+ ejbCreate()
+ onMessage(msg : javax.jms.Message)
~dbSessionBean
~dbSessionBean
~dbSessionBean
ipcsmdemo.CSMTimoutMDB
- logger : org.slf4j.Logger
- ctx : javax.ejb.MessageDrivenContext
- qcf : javax.jms.QueueConnectionFactory
- timeoutCount : int
~ dateTimeFormat : java.text.SimpleDateFormat
~ dbSessionBean : CSMDBSessionBean
~ bankStatus : BankStatus[]
+ CSMTimoutMDB()
+ setMessageDrivenContext(ctx : javax.ejb.MessageDrivenContext)
+ ejbCreate()
+ ejbRemove()
~ lookupQueue(ic : javax.ejb.Context, name : String) : javax.jms.Queue
~ lookupBankName(bic : String) : String
+ onMessage(msg : javax.jms.Message)
ipcsmdemo.CSMStatusTimerTask
- logger : org.slf4j.Logger
~ dbSessionBean : CSMDBSessionBean
- qcf : javax.jms.QueueConnectionFactory
+ CSMStatusTimerTask()
+ logCountsJob()
ipcsmdemo.BankStatus
~ bic : String
~ liquidity : long
~ lastecho : String
~ name : String
ipcsmdemo.TXstatus
~ txid : String
~ status : String
~ reason : String
~ adatetime : String
~ ndatetime : String
~ value : long
ipcsmdemo.XMLutils
- logger : org.slf4j.Logger
~ factory : DocumentBuilderFactory
~ tf : javax.xml.transform.TransformerFactory
- XMLutils()
+ getTemplate(file : String) : byte[]
+ bytesToDoc(text : byte[]) : Document
+ stringToDoc(xml : String) : Document
+ documentToString(doc : Document) : String
+ getElementValue(doc : Document, tagName : String) : String
+ getElementValue(element : Element, tagName : String) : String
+ setElementValue(doc : Document, tagName : String, value : String)
+ setElementValue(element : Element, tagName : String, value : String)
+ copyElementValues(doc1 : Document, doc2 : Document, tagName : String)
+ getElement(element : Element, tagName : String) : Element
+ getElement(doc : Document, tagName : String) : Element
ipcsmdemo.PrivatePool
- privatePooledConnectionFactory : org.apache.activemq.jms.pool.PooledConnectionFactory
~ createPrivatePool(iniCtx : javax.naming.InitialContext, logger : org.slf4j.Logger) : org.apache.activemq.jms.pool.PooledConnectionFactor