

## CallCommunication

+localStream : MediaStream  
+remoteStream : MediaStream  
+peerConnection : RTCPeerConnection  
+recipient : ContactModel  
+remotevid : HTMLVideoElement  
+sourcevid : HTMLVideoElement  
+readyToSend : boolean  
+messageReceived : boolean  
+candidates : String[ ]  
+confirmedContact : Contact [ ]

+sendCall(typecall : String,contact : ContactModel,view : CallView,conference : boolean) : void  
+sendAnswer(typecall : String,contact : ContactModel,view : CallView,conference : boolean) : void  
+createPeerConnection(user : Contact) : void  
+connect(started : boolean,user : Contact) : void  
+startCall(isCaller : boolean,typecall : String,call : CallCommunication,view : CallView,contact : Contact) : void  
+recoverCall(callView : CallView) : void  
+endCall() : void