```
  226 --+
        +--  _226__  --+
  805 --+              !
                       +--  _226__  --+
BYE   --+              !             !
        +--  _BYE__  --+             !
BYE   --+                            !
                                     +--  _226__  --+
  201 --+                            !             !
        +--  _201__  --+             !             !
 1222 --+              !             !             !
                       +--  _808__  --+             !
  808 --+              !                           !
        +--  _808__  --+                           !
  745 --+                                          !
                                                   +--  _232__  --+
  323 --+                                          !             !
        +--  _323__  --+                           !             !
  705 --+              !                           !             !
                       +--  _232__  --+             !             !
  232 --+              !             !             !             !
        +--  _232__  --+             !             !             !
  108 --+                            !             !             !
                                     +--  _232__  --+             !
BYE   --+                            !                           !
        +--    BYE   --+             !                           !
BYE   --+              !             !                           !
                       +--    BYE   --+                           !
BYE   --+              !                                         !
        +--    BYE   --+                                         !
BYE   --+                                                        !
                                                                 +-- 232
  941 --+                                                        !
        +--  _941__  --+                                         !
  704 --+              !                                         !
                       +--  _941__  --+                           !
  508 --+              !             !                           !
        +--  _508__  --+             !                           !
  813 --+                            !                           !
                                     +--  _307__  --+             !
  221 --+                            !             !             !
        +--  _307__  --+             !             !             !
  307 --+              !             !             !             !
                       +--  _307__  --+             !             !
  208 --+              !                           !             !
        +--  _831__  --+                           !             !
  831 --+                                          !             !
                                                   +--  _307__  --+
BYE   --+                                          !
        +--    BYE   --+                           !
BYE   --+              !                           !
                       +--    BYE   --+             !
BYE   --+              !             !             !
        +--    BYE   --+             !             !
BYE   --+                            !             !
                                     +--    BYE   --+
BYE   --+                            !
        +--    BYE   --+             !
BYE   --+              !             !
                       +--    BYE   --+
BYE   --+              !
        +--    BYE   --+
BYE   --+
```