

Статус на TCP сесия

CLOSED	Начално състояние.
LISTEN	Сървърът очаква изграждане на съединение.
SYN-SENT	Клиент е изпратил заявка за изграждане на сесия, очаква отговор.
SYN-RECEIVED	Сървърът е получил заявка за изграждане, изпратил е отговор на заявка и очаква потвърждение
ESTABLISHED	Сесията е изградена.
FIN-WAIT-1	Една от страните (Host1) в сесията е изпратила заявка за прекратяване, сегмент с флаг FIN.
CLOSE-WAIT	Другата страна (Host2) преминава в състояние 'изчакване на затварянето', изпраща сегмент ACK, продължава едностранно предаването на данни.
FIN-WAIT-2	Host1 получава ACK, продължава четенето, очаква сегмент с флаг FIN.
LAST-ACK	Host2 завършва предаването и изпраща сегмент с флаг FIN.
TIME-WAIT	Host1 е получил сегмент с флаг FIN, изпратил е сегмент с флаг ACK и чака $2 * MSL$ секунди преди окончателно да разруши сесийния канал.
CLOSING	Закрита сесия.