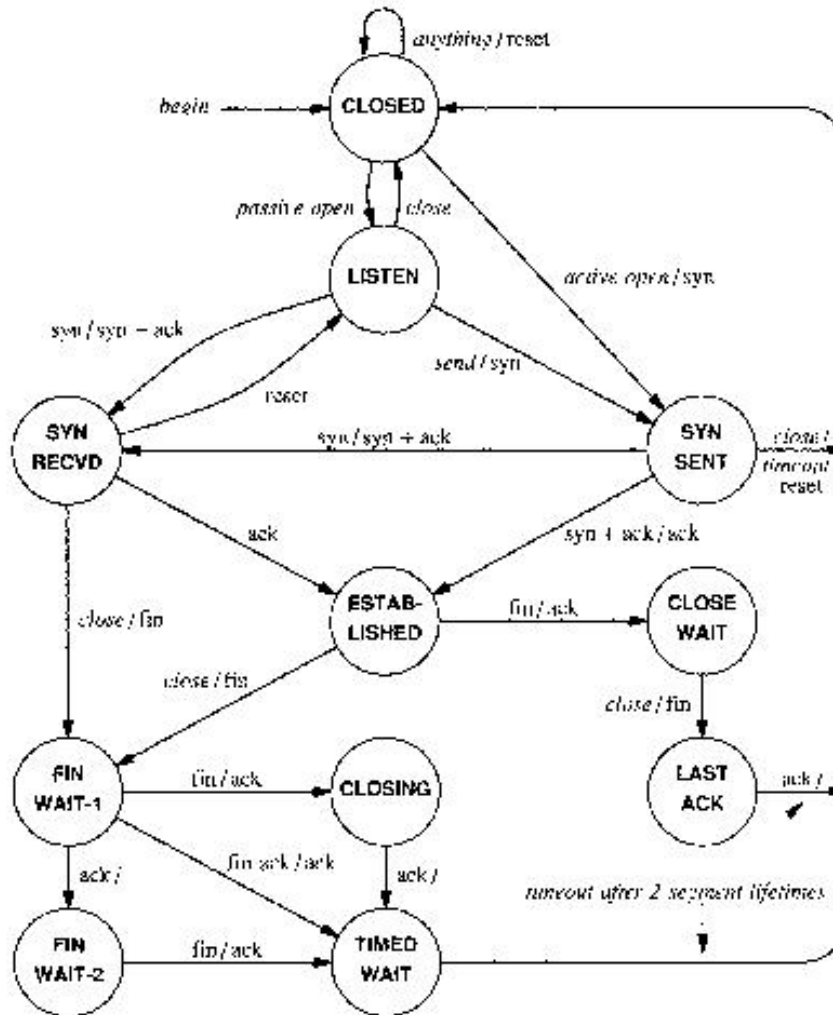




11174 Datasikkerhet

Øving 1



Notasjon:

fin/ack betyr

"mottar fin, og sender ack"

(dvs. mottatt signal/sendt signal)

Alle spørsmål refererer til state-diagrammet for TCP over.

1. Dersom du starter en web-leser, og går til en webside, har du passert gjennom *LISTEN* eller *SYN SENT* eller begge?
2. Dersom du har sent en SYN og mottatt SYN ACK, hva er mulig for deg å sende neste gang?
3. Dersom den ene parten er i state *FIN WAIT-1*, i hvilke tilstander kan den andre parten være?
4. Når kan overgangen fra *SYN SENT* til *SYN RCVD* være nyttig?