

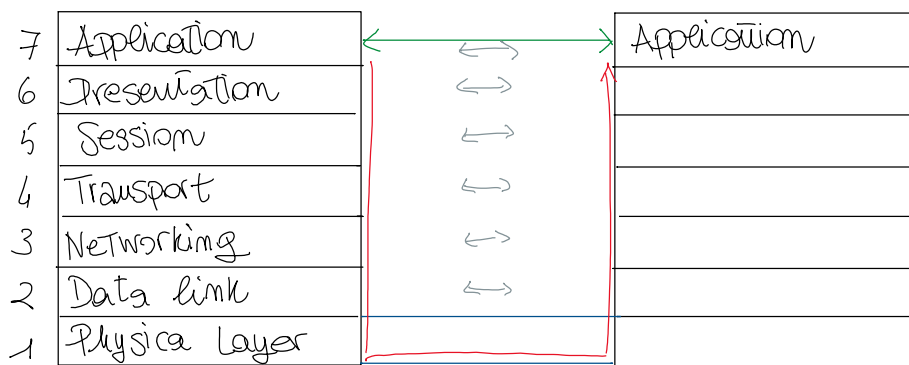
RETI DI CALCOLATORI:

Nicola Zingirian : nicola.zingirian@uniroma2.it

Reti → Standardizzate dall'ISO (International Standard Organization)

Lo standard si chiama OSI (interconnessione di sistemi aperti)

Reti a pacchetto con standard x25



U
O
D I/O
E S/S
L O/I
L
O

↑
l'unico mezzo per interagire è attraverso una connessione fisica

Ogni passaggio di livello arricchisce il dato per permettere la comunicazione (si aggiungono prefissi)

PDU (protocol data unit) di livello 7 = stringa di byte creata al livello 6

↓ scendendo al livello 6

H6 | PDU

↓ scendendo al livello 5

H5 | H6 | PDU

} data plane

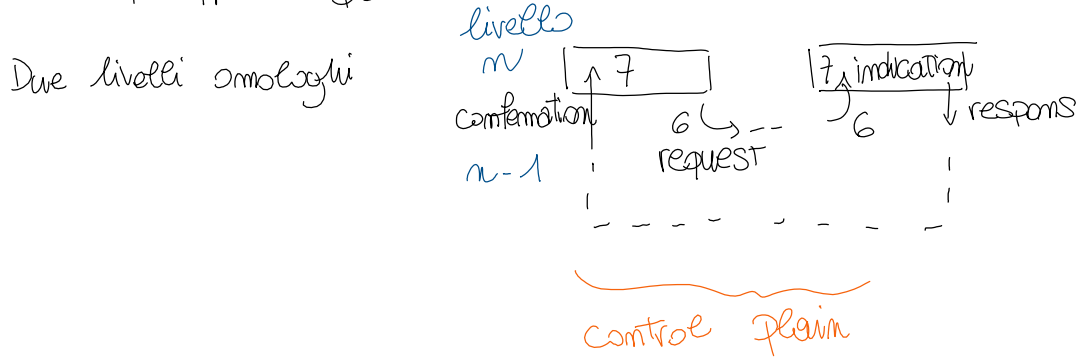
E così via

Anche H7 può esserci se Application lo aggiunge

H1 H2 H3 H4 H5 H6 H7 PDU ⇒ va in rete e riparte dal basso, dare,

dopo i controlli, vengono tolte le relative Header di livello.

Quindi tutti gli altri livelli (tutto il fisico) comunicano [↔] logicamente, i de
sono presupposti per loro esauriente.



SAP
service access f
↓
Chiamate push e
feedback