ORIENTATA AL DATAGRAM PROGRAMMAZIONE DI ORIENTATA ALLA COMMESSIONE / Client Sempre Prima Mossa Sono 20+ Processi → 1 Si Crea SOCKET @ Trasmissione & Ricezione Bisogna Sepere Porta del Server Protocollo IVI. App. Sornisce un Canale Bidicezionale Utile Per App. REAL-TIME, STV fa il PUSH -HITP MON è BIDIREZIONALE (client fa REQUEST) -Upgrade di Protocollo può Essere fatto Solo dal Client e sev accetta o Meno la proposta / Event - Driven \ Asincron; Javascript per Programmare Browser (FRONTEND) / Pina -> Raggiungibilità e RIT -TRACEROUTE → Percorso del Perchetto COMANDI DI RETE - NSLOOKUP → intercogazione al DNS(hostname → IP)

TRACEROUTE -> Percorso del Perchetto

NSLOOKUP -> intercogazione al DNS (hostname -> I

TFCONFIG -> Interface

ROUTE -> Tab. Routing

Who Is -> a chi è Intestato ('IP/dominio DNS)

Si Basa su TCP→A Hidabile ma Non Sicuro / HTTPS se c'e TLS/SSL -> Connessione CRITTOGRAFATA RICHIESTA — Linea Richiesta RISPOSTA — Linea Stato
intestazione
corpo

Corpo

Corpo DOM -> reppresentazione Gerarchica della STRUTIURA URL -> Identifica una RISORSA HTTP file che contiene Info di chi Vuole Essere cectificato contiene Chiave pubblica di chi Vuole Essere certificato Si può Usare sie per client che Server Chiave privata La Tengo la e 1200 c'è dentro Standard che consente ai WEB-SERVER di Generare Contenuti dinamici ed Interativi => NASCITA DEL WEB DWAMICO

Web e una porta di Servizi Remoti Suddivisione programma in SERVIZI Autonomi e Riusabili Potenza & Calcolo delegati al SERVER Protezione Proprietà Intellettuale Modello Economico PAY-PER-USE No Picateria No distribuzione Aggiornamenti Parametri in RETE vengono CODIFICATI/SERIALIZZATI · Java RMI Struttano HTTP come Protocollo di trasporto · Corba Per Elem. della Sunzione · WEB-SERVICES

HTP ESPONGO DET · Sull'url -> get o delete Passo Parametri · Nell'HEADER → post o put Ret nel BODY G formato JSON Utilizzato Perche - Infrastrutluca predisposta · Trapassa NAT e FIREWALL ON-SITE - Proprietació di TUTTO IAAS ⇒ Ho una Macchina Victuale > Paas ⇒Gestisco L'Ambiente (DockER,...) SAAS -> Solo uso Applicativo FAAS -> Chiamata a Sunzione Specifica

URL

/ 52. Mappate su