Wat is server-side?

Server-side verwijst naar processen die worden uitgevoerd op de webserver, waar de website of webapplicatie wordt gehost. Deze processen worden doorgaans door de server uitgevoerd voordat de website of webapplicatie op het apparaat van de gebruiker wordt afgeleverd, en kunnen taken omvatten zoals het ophalen van gegevens uit een database, het weergeven van een webpagina of het verwerken van gebruikersinvoer.

War is client-side?

Aan de client-side verwijst dit daarentegen naar processen die worden uitgevoerd op het apparaat van de gebruiker, doorgaans in de webbrowser van de gebruiker. Deze processen worden uitgevoerd nadat de website of webapplicatie op het apparaat van de gebruiker is afgeleverd en kunnen taken omvatten zoals het renderen en weergeven van een webpagina, het afhandelen van gebruikersinteracties of het uitvoeren van JavaScript-code.

server-side en client-side verwijzen naar de locatie waar bepaalde taken of processen worden uitgevoerd in een webapplicatie. Processen aan de serverzijde worden uitgevoerd op de webserver, terwijl processen aan de clientzijde worden uitgevoerd op het apparaat van de gebruiker.

Verschil?

Server-side en client-side verwijzen naar de locatie waar bepaalde taken of processen worden uitgevoerd in een webapplicatie.

Processen aan de server-side worden op de webserver uitgevoerd voordat de webapplicatie op het apparaat van de gebruiker wordt afgeleverd.

Processen aan de client-side worden uitgevoerd op het apparaat van de gebruiker nadat de webapplicatie is opgeleverd.

Processen aan de server-side hebben meer toegang tot bronnen en zijn veiliger, terwijl processen aan de client-side minder toegang hebben tot bronnen en mogelijk minder veilig zijn.