

- (1) I contenuti multimediali costituiscono oggi la fonte prevalente di informazioni scambiate tra gli esseri umani. Tipicamente integrano documenti di varia natura quali testo, file audio, immagini o video acquisiti in forma digitale.

Fornire considerazioni tecniche in merito a principi di rappresentazione delle informazioni per una gestione condivisa delle stesse tra dispositivi diversi, focalizzandosi su un media a scelta (audio, immagini o video).

- (2) I contenuti multimediali costituiscono oggi la fonte prevalente di informazioni scambiate tra gli esseri umani. Tipicamente integrano documenti di varia natura quali testo, file audio, immagini o video acquisiti in forma digitale.

Descrivere come favorire la gestione della sicurezza in un servizio di comunicazione multimediale, agendo sulla rappresentazione del dato o a livello di sicurezza del protocollo di comunicazione. Esporre inoltre come gestire i problemi di riduzione della capacità del canale di comunicazione.

- (3) I contenuti multimediali costituiscono oggi la fonte prevalente di informazioni scambiate tra gli esseri umani. Tipicamente integrano documenti di varia natura quali testo, file audio, immagini o video acquisiti in forma digitale.

Descrivere come può essere gestito lo scambio di un segnale vocale, musicale o video su Internet.