Un noto distributore di contenuti video on-demand, NetSix, è famoso a livello internazionale per essere l'unico a rendere disponibili ben 6 serie tv, ognuna composta da un certo numero di episodi.

Espone un servizio NetSixServer interrogabile tramite socket sulla porta 39999, che risponde a messaggi nel formato nome serie,n

in cui un client chiede se è disponibile l'episodio n della serie 'nome_serie ' (il carattere virgola fa da separatore), rispondendo alla richiesta con la stringa 'Disponibile' se l'episodio è presente nel sistema, o 'ComingSoon' se l'episodio o la serie richiesta non sono attualmente disponibili.

L'elenco delle 6 serie tv (popolabile a piacere) con il rispettivo numero di episodi, deve essere gestito in una componente (classe o file) separata chiamata OffertaAbbonati, che ha al suo interno il metodo getDisponibilita(nome_serie, n) che verrà usato dal NetSixServer per sapere se l'episodio richiesto è disponibile o meno.

L'esercizio può essere risolto sia usando C che Java.

Testare il servizio con un semplice client o con telnet.