**Richieste WEB**

La nostra applicazione WEB prevede l’aggiornamento automatico dello stato delle stazioni di una linea. Perciò, è stato necessario implementare un servizio WEB che fornisce un array JSON contenente il nuovo stato di tutte le stazioni.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Metodo** | **URL** | **Endpoint** | **Parametri** |
| GET | localhost:8080 | /scada | codiceLinea |

|  |
| --- |
| **Esempio JSON** |
| [ {  "stazione" : {  "nome" : "versamento granuli plastici",  "codiceStazione" : "01\_00"  },  "statoSegnale" : "oggetto",  "timeStamp" : 1585753253549  },  … ] |

Ulteriori servizi dovranno essere implementati per consentire il corretto funzionamento dell’applicazione Android; ognuno di essi permetterà di accedere a collezioni di oggetti JSON che assomiglieranno alle rispettive classi Java.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Metodo** | **URL** | **Endpoint** | **Parametri** |
|  |  |  |  |