/abwesenheiten

/abwesenheiten/id

/krankenpfleger

/krankenpfleger/id

/krankenpfleger/id/ueberstunden

/dienstplaene

/dienstplaene/id

| Ressource | URI | Methode | Semantik | http STATUScode: ERFOLG/Nicht Erfolg | Content type  REQ/RES |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Krankenpfleger | /krankenpfleger | GET | Übertragen der Liste aller Krankenpfleger | **200/404;500** | RES: Application/json |
| Krankenpfleger | /krankenpfleger/{id} | GET | Übertragen eines einzelnen Krankenpflegers | **200/404;500** | RES: Application/json |
| Krankenpfleger | /krankenpfleger | POST | Erstellen eines neuen Krankenpflegers in der Liste der Krankenpfleger | **201/409;500** | App/json |
| Krankenpfleger | /krankenpfleger/{id} | DELETE | Löschen eines einzelnen Krankenpflegers aus der Liste der Krankenpfleger | **200/404;500** | App/json |
| Krankenpfleger | /krankenpfleger/{id} | PUT | Ändern eines einzelnen Krankenpflegers | **201/404;500** | App/json |
| Krankenpfleger | /krankenpfleger/{id}/ueberstunden | GET | Übertragen der Überstunden eines einzelnen Krankenpflegers | **200/404;500** | RES: Application/json |
| Krankenpfleger | /krankenpfleger/{id}/ueberstunden | PUT | Ändern der Überstunden eines einzelnen Krankenpflegers | **201/404;500** | App/json |
| Krankenpfleger | /krankenpfleger/{id}/ueberstunden | POST | Erstellen von Überstunden eines einzelnen Mitarbeiters. | **201/409;500** | App/json |
| Abwesenheiten | /abwesenheiten/ | GET | Übertragen der Liste der Abwesenheiten | **200/404;500** | RES: Application/json |
| Abwesenheiten | /abwesenheiten/{id} | GET | Übertragen einer einzelnen Abwesenheit | **200/404;500** | RES: Application/json |
| Abwesenheiten | /abwesenheiten/ | POST | Erstellen einer einzelnen Abwesenheit | **201/409;500** | App/json |
| Abwesenheiten | /abwesenheiten/{id} | PUT | Aktualisieren einer einzelnen Abwesenheit | **200;204/404;500** | App/json |
| Abwesenheiten | /abwesenheiten/{id} | DELETE | Löschen einer einzelnen Abwesenheit | **200;204/404;500** | App/json |
| Dienstpläne | /dienstplaene | GET | Übertragen der Liste der Dienstpläne | **200/404;500** | RES: Application/json |
| Dienstpläne | /dienstplaene/{id} | GET | Übertragen eines einzelnen Dienstplans | **200/404;500** | RES: Application/json |
| Dienstpläne | /dienstplaene | POST | Erstellen des Dienstplans | **200/409;500** | App/json |
| Dienstpläne | /dienstplaene/{id} | PUT | Ändern eines einzelnen Dienstplans | **200;204/404;500** | App/json |
| Dienstpläne | /dienstplaene/{id}/subDienstpläne/{id} | PUT | Ändern eines einzelnen Sub-Dienstplans eines Dienstplans | **200;204/404;500** | App/json |
| Dienstpläne | /dienstplaene/{id}/subDienstpläne/{id} | GET | Übertragen eines einzelnen Sub-Dienstplans | **200/404;500** | RES: Application/json |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **HTTP Status Codes** | **Reason** |
| 200 | ok |
| 201 | Erstellung erfolgreich |
| 204 | Kein Inhalt für PUT oder DELETE |
| 400 | Fehlerhafte Anfrage |
| 403 | Abfrage für den externen Webservice ist fehlerhaft |
| 404 | Not Found |
| 406 | Format nicht verfügbar |
| 500 | Prozesserror |

Referenz für HTTP Statuscodes : https://developer.mozilla.org/de/docs/Web/HTTP/Status