**واحد تحويل دهنده سند: مرکز تحقیقات فضایی**

**مشخصات سند/ اسناد**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **عنوان سند** | **کد سند** | **تاريخ نشر** | **شماره ويرايش** | **توضيحات** |
| 1 | سند توسعه پروژه طراحی و پیاده سازی پلتفرم اینترنت اشیاء | MSRI-CNS9997-01/R-07/02 | 16/04/97 | 1/1 | - |
| 2 | تحليل نيازمندی‌های غیر کارکردی پلتفرم اينترنت اشياء  (مقیاس­پذیری، دسترس­پذیری و امنیت) | MSRI-CNS9997-01/R-07/03 | 16/04/97 | 1/1 | - |
| 3 | تحليل نيازمندی‌های کارکردی پلتفرم اينترنت اشياء  (مدیریت اشیا و پروتکل های ارتباطی اشیا- LoRaWAN) | MSRI-CNS9997-01/R-07/04 | 16/04/97 | 1/1 | - |
| 4 | تحليل نيازمندی‌های کارکردی پلتفرم اينترنت اشياء  (تحلیل داده و حسابرسی) | MSRI-CNS9997-01/R-07/05 | 16/04/97 | 1/1 | - |
| 5 | تحلیل نیازمندی­های کارکردی پلتفرم اینترنت اشیا  (پروتکل­های ارتباطی با اشیا- LAN) | MSRI-CNS9997-01/R-07/06 | 16/04/97 | 1/1 | - |
| 6 | تحليل نيازمندی‌های کارکردی پلتفرم اينترنت اشياء (پنل مدیریت) | MSRI-CNS9997-01/R-07/07 | 16/04/97 | 1/1 | - |
| 7 | تحليل نيازمندی‌های کارکردی پلتفرم اينترنت اشياء (پنل کاربر) | MSRI-CNS9997-01/R-07/08 | 16/04/97 | 1/1 | - |
| 8 | تحليل نيازمندی‌های کارکردی پلتفرم اينترنت اشياء (Rule Engine) | MSRI-CNS9997-01/R-07/09 | 16/04/97 | 1/1 | - |
| 9 | تحليل نيازمندی‌های کارکردی پلتفرم اينترنت اشياء  (پروتکل­های ارتباطی با برنامه­های کاربردی) | MSRI-CNS9997-01/R-07/10 | 16/04/97 | 1/1 | - |
| 10 | کتابخانه­های ارائه شده برای اسکریپت نویسی | MSRI-CNS9997-01/R-07/11 | 16/04/97 | 1/1 | - |
| 11 | طراحی نرم­افزار- نیازمندی­های کارکردی | MSRI-CNS9997-01/R-07/12 | 16/04/97 | 1/1 | - |

**جدول توزیع نسخ (گيرندگان)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان حوزه** | **توزیع\*** | **ردیف** | **عنوان حوزه** | **توزیع** |
| 1 | مدیریت پژوهش و فناوری | 🗸 | 3 | مدیریت طرح و برنامه | ⚫ |
| 2 | مرکز تحقیقات فضایی | 🗸 | 4 |  |  |

**\*توزيع نسخ بر اساس علامت‌های زير انجام می‌شود:**

🗸: سند برای اين واحدها ارسال می‌شود.

⚫: سند برای اين واحدها ارسال نمی‌شود و صرفا اطلاع‌رسانی می‌شود.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **تحويل دهنده سند (بالاترين مقام مسئول حوزه)** |  | **مديريت دانش(مرکز اسناد) پژوهشگاه فضايي ايران** |
| نام و نام خانوادگی: |  | نام و نام خانوادگی:................................................................ |
| تاريخ: 16/04/97 ساعت: |  | تاريخ: .................................... ساعت: ................................. |
| مهر و امضا |  | مهر و امضا |