**بسمه تعالی**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **نام شرکت** |  | **نوع پردازنده مصوب** |  |
| **شناسه ملی** |  | **مبلغ مصوب حمایت** |  |
| **نام رابط** |  | **شرکت ارائه دهنده زیرساخت** |  |
| **شماره همراه رابط** |  | **تاریخ ارائه گزارش** |  |

اطلاعات قرارداد **GPU**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **نام اجاره دهنده** | | | 1. **شماره عقد قرارداد** | | |
|  | | |  | | |
| 1. **تاریخ شروع و پایان قرارداد** | | | 1. **مبلغ کل قرارداد** | | |
|  | | |  | | |
| 1. **مشخصات پردازنده‌های مورد استفاده** | | | | | |
| **نوع پردازنده** | **تعداد** | **تعرفه ماهانه اجاره بدون یارانه (ریال)** | | **مبلغ پرداختی شرکت (ريال)** | **یارانه مصوب (ریال)** |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
| **جمع کل (ريال)** | |  | |  |  |

مشخصات طرح در محوریت هوش مصنوعی

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. **عنوان طرح** | | | |
|  | | | |
| 1. **چکیده طرح** | | | |
|  | | | |
| 1. **بهره‌برداران محصول /خدمت** | | | |
|  | | | |
| 1. **اطلاعات دانش‌بنیانی محصول/خدمت** | | | |
| **نوع تاییدیه** | **تاریخ تایید** | **نام محصول/خدمت تایید شده** | **دسته بندی محصول/خدمت تایید شده (فهرست دانش‌بنیان)** |
|  |  |  |  |

گزارش فنی آخرین وضعیت طرح در دوره اخیر

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **دوره ارائه گزارش** | | | | | | |
| از ..................... تا ................................ به مدت .......... ماه | | | | | | |
| 1. **فعالیت‌های دوره اخیر مرتبط با کدام محصول دانش بنیان(و یا طرح تحقیق و توسعه) شرکت بوده است؟** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 1. **در دوره اخیر چه فعالیت هایی با سخت افزار های پردازشی اجرا شده است ؟** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 1. **کتابخانه نرم افزاری مورد استفاده و نوع مدل های یادگیری عمیق استفاده شده چیست ؟** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 1. **در دوره اخیر نتایج کمّی استفاده از پردازش GPU چه بوده است ؟** | | | | | | |
| برای مثال :  اگر آموزش مدل انجام شده ⏪ دقت چه مقدار افزایش پیدا کرده است ؟  اگر مدل جدیدی ارائه شده ⏪ چه مدلی توسعه داده شده است که پیشتر نبوده ؟  و .... | | | | | | |
| 1. **جدول بهبودهای حاصل شده در مدل‌های آموزش داده شده هوش مصنوعی** | | | | | | |
| **محصول/ خدمت** | **پارامتر بهبود یافته** | **معیار ارزیابی** | **قبل از تخصیص GPU** | **دوره اول**  **از ........ تا ........** | **دوره دوم**  **از ...... تا ......** | **توضیحات / ملاحظات** |
| ماژول (مدل)  هوش 1 | مثلا سرعت |  | - | Fps ....... | Fps ....... |  |
| مثلا دقت |  | …….% | …….% | …….% |  |
| ماژول (مدل)  هوش 2 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| ماژول (مدل)  هوش 3 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**توجه: ارائه نمودارهای مصرف روزانه GPU به عنوان ضمیمه این سند الزامی است.**