

گزارش فعالیت هفتگی تیم پیاده سازی پروتوتایپ پلتفرم ابری سرویس های هوش مصنوعی (AIPaaS)

تاریخ فعالیت : از ۱۶ اسفند تا ۲۲ اسفند ۱۳۹۹

سرپرست پروژه : دکتر محمدحسین رهبان

شرح مختصر فعالیت های هفته گذشته:

در این هفته مجموعه دادگان CIFAR-10 را به عنوان دادگان بنچمارک برای Image classification استفاده کردیم. لازم به ذکر است که مدل استفاده شده در این بنچمارک Resnet-20 می باشد و همچنین در این گام تعداد gpu هایی که در دسترس مدل قرار داده ایم یک عدد است و هنوز موازی سازی روی gpu ها انجام نشده است.

برنامه ریزی هفته آتی:

در هفته آتی قصد داریم مجموعه دادگان epsilon را بر روی مدل logistic regression تست بگیریم.