

Le service VizieR existe depuis 1995. Service de catalogue principalement fait de tables.

- Services web libre d'accès à des données publiques
- Prend en charge le préservation des données pour le long terme
- Labellisé par le Core Trust Seal



DATA



VizieR en chiffre:

- ~500000 requetes par jour
- ~ 19800 catalogues
- ~ 44000 tables
- ~1000 catalogues avec des spectres
- ~ 400 catalogues avec des images

Origine des données

- Données issues des journaux de référence en astronomie (soumis à referee)
- Données issues des centres spatiaux Gaia, PanSTARR, SDSS, ...

VizieR density map

Services en lignes

- Comprend un moteur de recherche
- Des services d'accès aux données interopérables dans la communauté
- Développe des outils d'extraction : interrogation des tables, visualisation (images, série temporelles)

