S.T.A.R.

Licenze open source e di terzi

Licenze dei pacchetti S.T.A.R. e dei componenti di terzi usati da questo sito.

ID documento	STAR-LEGAL-LICENSING-IT
Versione	2.3
Data	2026-11-14
Giurisdizione	Italia e Unione europea
Lingua	Italiano (è pubblicata anche una versione inglese; per gli utenti in Italia prevale il testo italiano)
Titolare	Andrea Cavazzini
Revisione legale	non ancora eseguita da un avvocato — richiesta prima di qualunque servizio a pagamento
Prossima revisione	2027-04-15 o a ogni modifica del servizio
Pubblicato all'indirizzo	https://andrea07072000.github.io/S.T.A.R.-/it/legal/licensing/

S.T.A.R. è un progetto indipendente di Andrea Cavazzini, Italia: non è una società. Il software è distribuito con licenza Apache 2.0; ogni modulo dichiara il proprio stato, TRL 6 al massimo, non qualificato per il volo e non certificato.

Indice

Articolo 1 — Pacchetti S.T.A.R. 3

Articolo 2 — Librerie di terzi usate per i confronti 3

Articolo 3 — Componenti di questo sito 3

Articolo 1 — Pacchetti S.T.A.R.

1.1 Ogni pacchetto del repository pubblico è distribuito con licenza Apache 2.0. La licenza di ogni pacchetto è indicata nel suo `pyproject.toml`; il repository contiene il testo completo della licenza.

Articolo 2 — Librerie di terzi usate per i confronti

2.1 I confronti mettono S.T.A.R. a fronte di altre librerie (per esempio SciPy, Basilisk, Orekit, Skyfield, Astropy, SPICE). Sono eseguite separatamente, non sono distribuite con i pacchetti S.T.A.R. e restano soggette alle proprie licenze. I pacchetti che richiedono una libreria di terzi la indicano come dipendenza; si installa dalla sua fonte con la sua licenza.

Articolo 3 — Componenti di questo sito

3.1
- Caratteri IBM Plex Sans e IBM Plex Mono (e Space Grotesk e JetBrains Mono nell'immagine di anteprima per i social) — SIL Open Font License 1.1, ospitati sul sito.
- three.js (le viste 3D di questo sito) — licenza MIT.
- Pyodide (Python nel browser per «Esegui nel browser») — Mozilla Public License 2.0, ospitato sul sito; i suoi file sono serviti senza modifiche.

Allegato — Atti normativi richiamati nel documento

Questo documento non richiama atti normativi specifici.

Allegato — Cronologia delle versioni

Data	Versione	Modifica
2026-10-15	1.0	Prima pubblicazione: note legali, termini, privacy, cookie, avvertenza sulle evidenze, sicurezza, licenze, marchi, accessibilità, infrastruttura, uso dell'AI, spazio ed esportazioni, contributi.
2026-10-15	1.1	Aggiunti Python nel browser (Pyodide, ospitato sul sito, eseguito in locale) e i download; nessun nuovo dato personale.
2026-10-21	1.6	Solo redazionale: la sezione delle pagine dei pacchetti che esegue Python nel browser ora si chiama «Esegui nel browser» (era «Provalo qui»), e i due documenti che la nominano lo riportano. Nessun cambiamento di sostanza.
2026-10-21	2.0	Edizione PDF: ogni documento è ora un PDF formale di più pagine con copertina, indice, articoli e commi numerati, numeri di pagina e un blocco di integrità con lo SHA-256 del testo pubblicato. Le parole dei documenti sono invariate.

Integrità del documento

SHA-256 del testo pubblicato di questo documento (UTF-8, come servito all'indirizzo sotto):
`80b00a21710951a289911a0d890b5dcf9df2f6dc8a741776bb6899225f403a71`

Pubblicato all'indirizzo: https://andrea07072000.github.io/S.T.A.R.-/it/legal/licensing/
Lo SHA-256 di questo file PDF è elencato in SHA256SUMS.txt e manifest.json del pacchetto legale, pubblicati con esso.
Il testo di riferimento è la pagina web; questo PDF ne riproduce le parole, divise in articoli e commi.