



ARCHEOSITARPROJECT

SITAR 2.1

SISTEMA INFORMATIVO
TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI ROMA

SITAR: L'ARCHEOLOGIA DI ROMA ACCESSIBILE A TUTTI

M. Serlorenzi, G. Leoni, D. La Nave

The screenshot shows the homepage of the SITAR 2.1 website. At the top left is the ARCHEOSITARPROJECT logo. At the top right are social media icons (Facebook, Twitter, YouTube, and a speech bubble) and a navigation bar with links: HOME (highlighted in red), PROGETTO, PARTECIPA, NEWS, PRESS, CONTATTI, CREDITS, CHI SIAMO, LINEE GUIDA, and STRUMENTI (with a gear icon). The main content area features a large image of ancient Roman ruins. On the left, text reads: "SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI ROMA", "Un nuovo esperimento di archeologia pubblica partecipativa", and "A new experience in public and participatory archaeology". Below this is a "SCOPRI DI PIÙ" button and a horizontal navigation arrow. In the center, there are four circular icons with text below them: "PROGETTO" (book icon), "PARTECIPA" (people icon), "OPEN SITAR" (box icon), and "SITAR MAPS" (map icon). To the right, three red callout boxes provide information: "SOSPENSIONE SERVIZIO SITAR PER ASSISTENZA CARTOGRAFICA E DATA-ENTRY" (with a "leggi" button), "Pubblicati i primi Open Dataset del SITAR" (with a "leggi" button), and "Sospensione del servizio di supporto agli Utenti reso dall'Ufficio SITAR per assistenza e supporto cartografico e inserimento dei dati territoriali archeologici" (with a "leggi" button). At the bottom center is a red "▲" button.

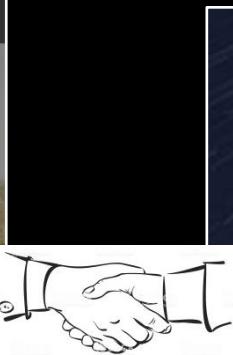


MINISTERO
PER I BENI E
LE ATTIVITÀ
CULTURALI

<http://www.archeositarproject.it/>

SITAR: L'ARCHEOLOGIA DI ROMA ACCESSIBILE A TUTTI

La sinergia tra GARR e Progetto ArcheoSITAR: evoluzione e tecnologie “abilitanti”



ARCHEOSITAR & CLOUD GARR

UN ECOSISTEMA “on-demand”!

DEV/OPS

**GRAZIE ALLA COLLABORAZIONE TRA SVILUPPATORI ED AMMINISTRATORI
CLOUD GARR, L'EFFICIENZA E' GARANTITA DA: COMPETENZA, TECNOLOGIA
ED INFRASTRUTTURE**

SCALABILITA'



PRESTAZIONI

INTEROPERABILITA'



MANUTENZIONE

CLOUD GARR

TASK & BATCH SERVICE
(PostGRES & Elastic Search Sync)

POSTGRES + POSTGIS
(Relational DB + Geo)

ELASTIC
SEARCH

KIBANA

FILE SERVICE
API

WEBAIS
REST API

GEOSERVER
(OWS + REST API)

GATEWAY API (Netflix ZUUL Proxy + SSO Security)

SCALABILITA'



PRESTAZIONI



CLIENT

CLOUD GARR

TASK & BATCH SERVICE
(PostGRES & Elastic Search Sync)

POSTGRES + POSTGIS
(Relational DB + Geo)

ELASTIC
SEARCH

KIBANA

FILE SERVICE
API

WEBAIS
REST API

GEOSERVER
(OWS + REST API)

GATEWAY API (Netflix ZUUL Proxy + SSO Security)

SCALABILITA'



CLIENT

INTEROPERABILITA'



PRESTAZIONI



MANUTENZIONE

CLOUD GARR

TASK & BATCH SERVICE
(PostGRES & Elastic Search Sync)

POSTGRES + POSTGIS
(Relational DB + Geo)

ELASTIC
SEARCH

KIBANA

FILE SERVICE
API

WEBAIS
REST API

GEOSERVER
(OWS + REST API)

GATEWAY API (Netflix ZUUL Proxy + SSO Security)

SCALABILITA'



CLIENT

INTEROPERABILITA'



PRESTAZIONI



MANUTENZIONE



ARCHEO**SITAR**PROJECT



MINISTERO
PER I BENI E
LE ATTIVITÀ
CULTURALI

SITAR 2.1

SISTEMA INFORMATIVO
TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI ROMA

OPEN DATA SERVICES



CLIENT

OPEN DATA SERVICES

HYPERMEDIA

CONTENT NEGOTIATION



JSON, GEOJSON, ATOM



WMS,WFS,CSW



PDF,SHAPE,GEOTIFF



CLIENT



THE FUN THEORY

"ARCHEOSITAR ed il Web"

