



# AGID

Agenzia per  
l'Italia Digitale

## **Utilizzo del protocollo https nei siti della pubblica amministrazione**

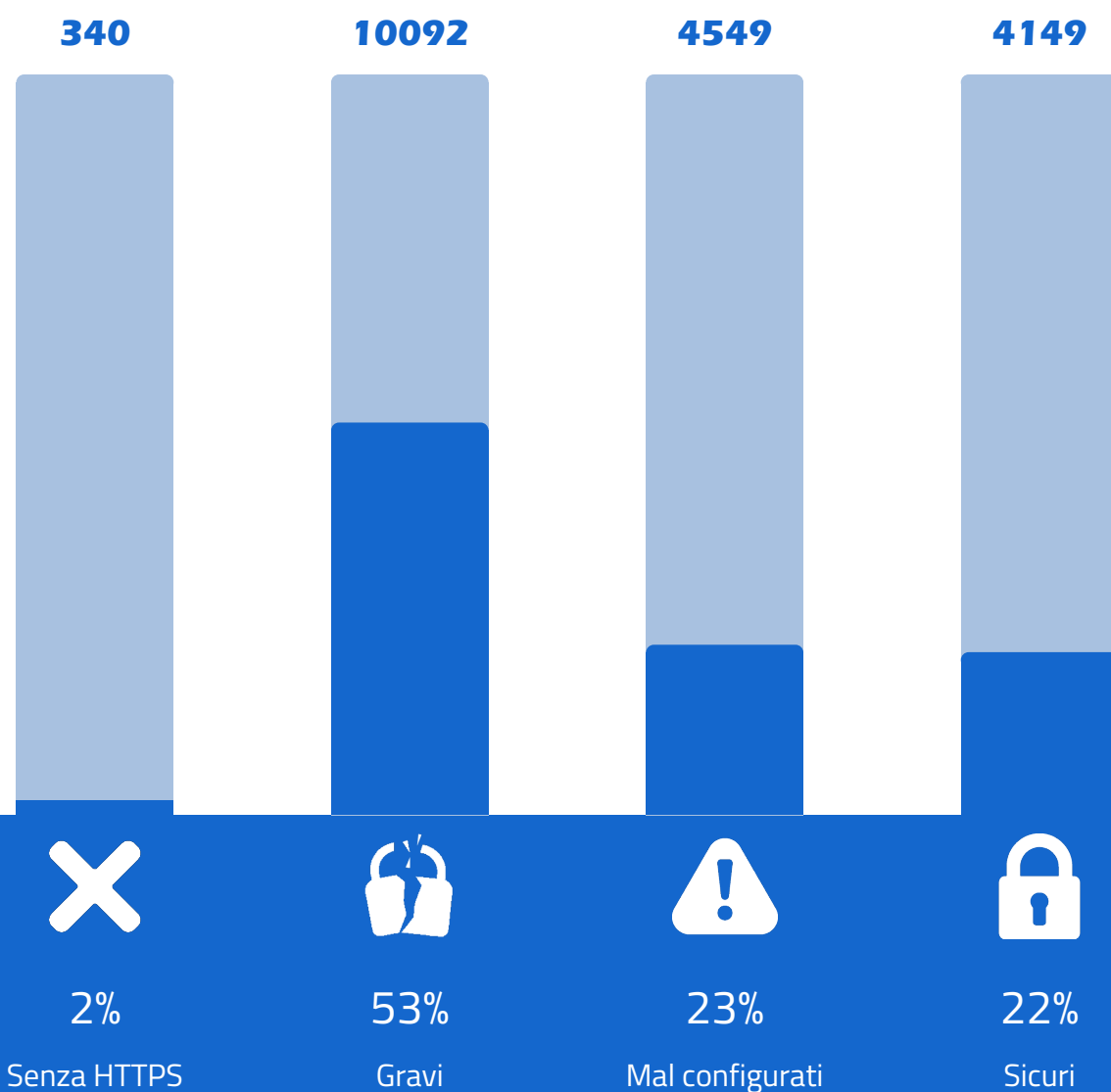
**al 30/09/2021**

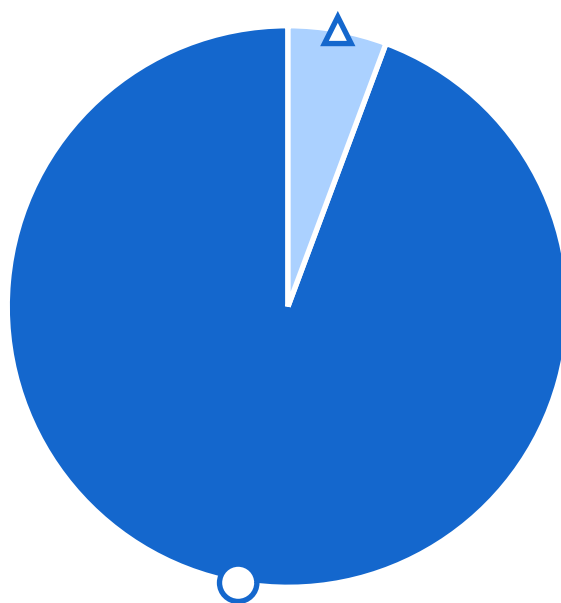


**CERT-AGID**

# 19130 domini sottoposti a controllo

Il 2% dei domini non hanno HTTPS  
Il 53% dei domini hanno gravi problemi di sicurezza  
Il 23% dei domini sono mal configurati  
Il 22% dei domini sono sufficientemente sicuri

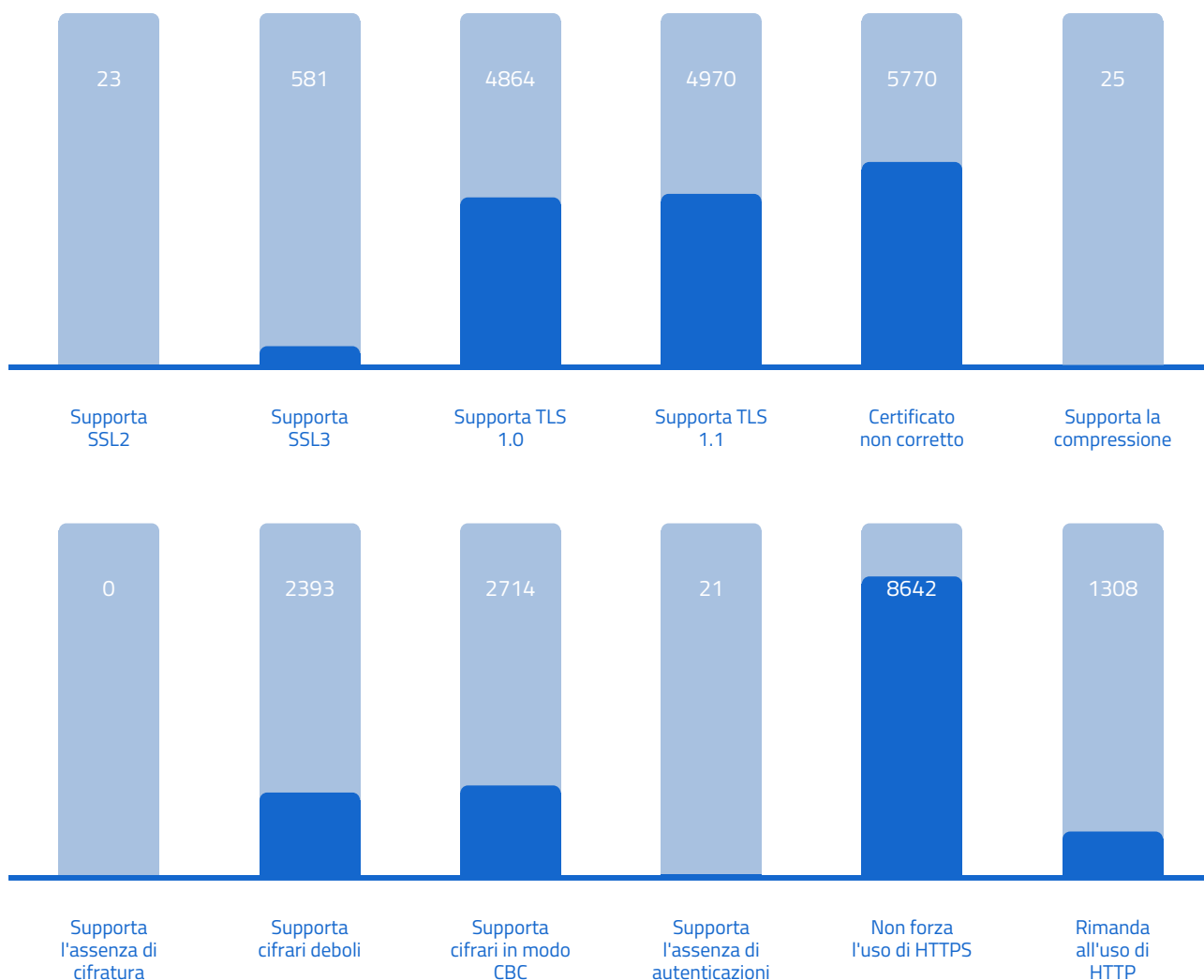




- 9519 domini con HTTPS ma aggirabile (94% sul totale di 10092)
- △ 573 domini con HTTPS non aggirabile ma debole (6% sul totale di 10092)

**10092** Domini con gravi problemi di sicurezza

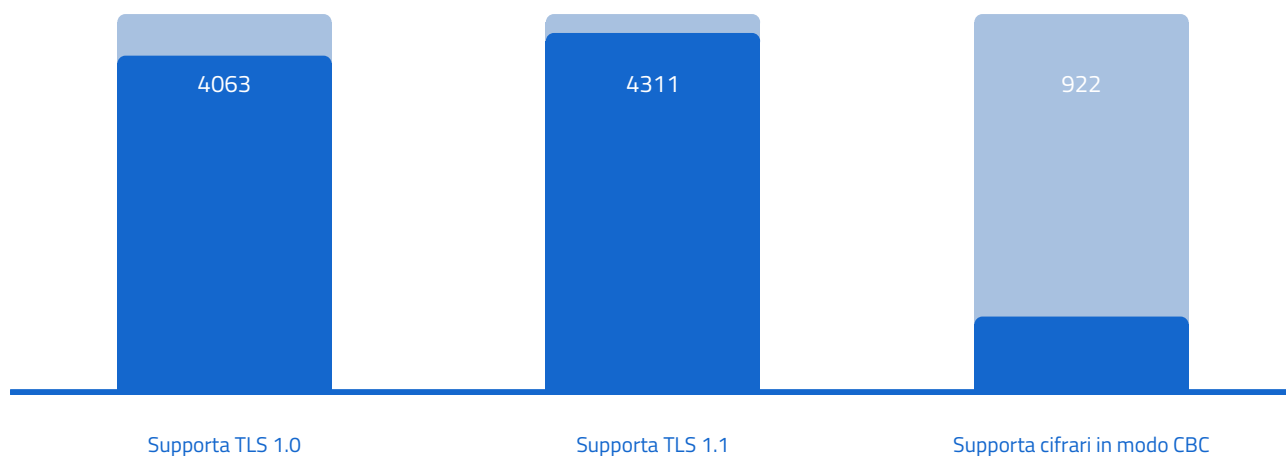
Domini con gravi problemi di sicurezza  
divisi per gravità



\*Le categorie non sono mutuamente esclusive

**10092** Domini con gravi problemi di sicurezza

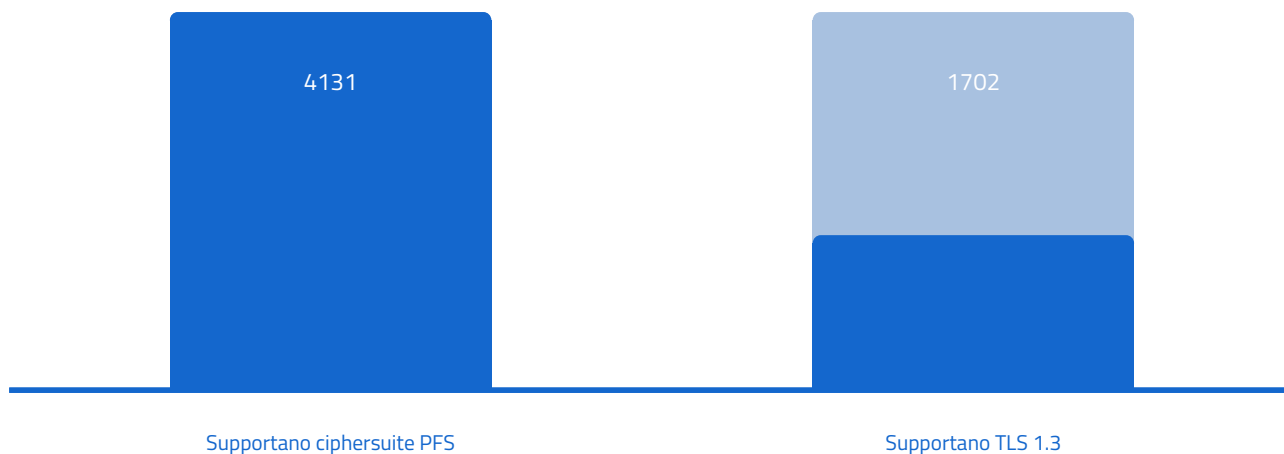
Domini con gravi problemi di sicurezza divisi per problematiche



\*Le categorie non sono mutuamente esclusive  
\*\*I dati sono al netto dei siti con gravi problemi di sicurezza

**4549** Domini con  
HTTPS mal  
configurato

Domini con HTTPS mal configurato  
divisi per problematiche



\*Le categorie non sono mutuamente esclusive  
\*\*I dati sono al netto dei siti con gravi problemi di sicurezza e con HTTPS mal configurato

**4149** Domini con  
HTTPS sicuro

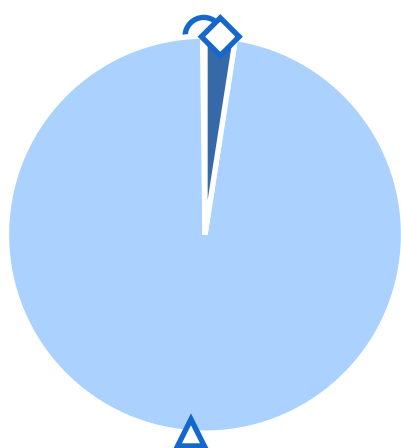
Domini con HTTPS sicuro

## Altre statistiche

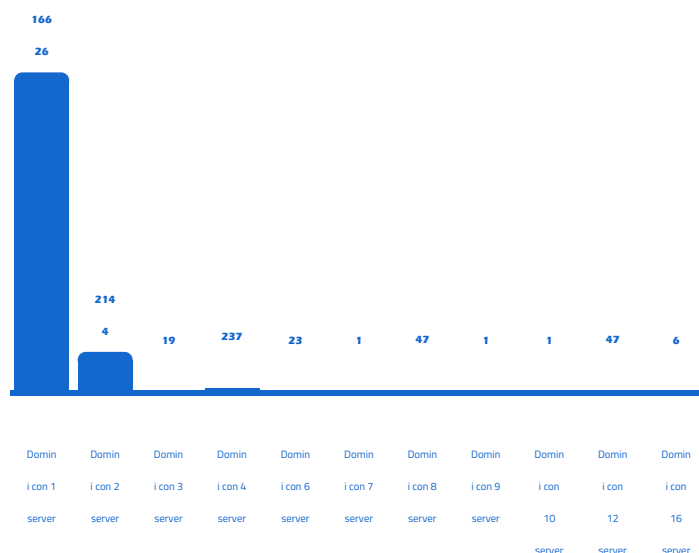
Per controllare **21791 domini** è stato necessario verificare **23519 siti** e contattare **25723 server**, per un totale di **411568** test effettuati.

Ci sono **152 domini** che supportano al massimo TLS 1.0 e **6 domini** che supportano al massimo TLS 1.1

Ci sono **8082 domini** che probabilmente hanno una configurazione CDN, una anti DOS o sono gestiti da aziende esterne.



- Nessun IP (38, 0%)
- △ Solo IPv4 (18679, 98%)
- Solo IPv6 (0, 0%)
- ◇ IPv4 e IPv6 (470, 2%)



Domin i con 1 server	Domin i con 2 server	Domin i con 3 server	Domin i con 4 server	Domin i con 6 server	Domin i con 7 server	Domin i con 8 server	Domin i con 9 server	Domin i con 10 server	Domin i con 12 server	Domin i con 16 server
----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------