



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

FORLILPSI
DIPARTIMENTO DI FORMAZIONE,
LINGUE, INTERCULTURA,
LETTERATURE E PSICOLOGIA

CONNETTERSI DA REMOTO VIA PROXY

I **proxy** sono dei server che fanno da tramite fra l'utente e internet, allo scopo di controllare, filtrare o velocizzare l'accesso alle risorse web.

I proxy implementati dal SIAF per l'utenza universitaria consentono di:

- utilizzare una cache per reperire più velocemente i contenuti dei siti web;
- avere l'accesso ad Internet da postazioni al pubblico, previo riconoscimento di utenza universitaria, tramite immissione di credenziali (identificativo e password);
- avere l'accesso alle risorse web della intranet universitaria (in particolare i periodici elettronici) da collegamenti esterni a quelli universitari, previo riconoscimento di utenza universitaria tramite immissione di credenziali (identificativo e password);
- avere l'accesso alle risorse web della intranet universitaria e a risorse predefinite su Internet da postazioni al pubblico delle biblioteche anche senza credenziali.

Destinatari del servizio

Possono usufruire del servizio:

- tutto il personale dell'Ateneo
- studenti, dottorandi, titolari di assegni di ricerca
- Professori Emeriti/Onorari
- esterni che hanno diritto all'utilizzo di postazioni di lavoro situate all'interno della rete di Ateneo, abilitati sulla base di specifica richiesta dei Responsabili delle strutture ([modulo per richiesta matricola personale esterno](#))

Il servizio e le sue caratteristiche

SIAF mette a disposizione tre tipologie di proxy:

proxy cache:

- è utilizzabile solo dall'interno della rete universitaria,
- permette l'accesso a tutti i siti web utilizzando una cache,
- consente un più veloce reperimento dei contenuti già acceduti anche da altri utenti;

proxy filtrato:

- è utilizzabile solo dall'interno della rete universitaria,
- permette l'accesso solo ai siti web della rete Unifi e ad altre risorse (OPAC, data base bibliotecari, etc ..) indicate dal Sistema Bibliotecario di Ateneo,
- consente l'utilizzo di postazioni al pubblico a esterni autorizzati privi di credenziali;

proxy autenticato:

- è utilizzabile sia dall'interno che dall'esterno della rete universitaria,
- permette l'accesso libero a tutti i siti web della rete universitaria e, previa autenticazione, a tutti i siti Internet, esclusi quelli appartenenti a determinate categorie (porno, giochi, peer to peer etc..), che sono inseriti in una blacklist, individuata tramite il software per il filtraggio SquidGuard e aggiornata settimanalmente,
- consente l'utilizzo alle risorse riservate agli utenti dell'Ateneo (es. riviste elettroniche). anche accedendo dall'esterno della rete universitaria,
- consente l'utilizzo controllato di postazioni al pubblico situate sulla Rete di Ateneo.

Informazioni per l'utilizzo

Per utilizzare un server proxy è necessario adottare delle specifiche configurazioni sul proprio browser (le postazioni al pubblico sono già configurate). Sono disponibili [istruzioni su come configurare il proprio browser](#) con il *proxy autenticato*; per adottare il *proxy cache* o il *proxy filtrato*, i dati identificativi del proxy (nome del proxy e il numero della porta) dovranno essere sostituiti con quanto riportato nel prospetto sottostante.

I proxy dell'Università degli Studi di Firenze sono identificati come:

proxy cache:

proxy.unifi.it porta 8080

proxy filtrati:

proxy-filter.unifi.it porta 8889

proxy-filter1.unifi.it porta 8889

proxy-filter2.unifi.it porta 8889

proxy autenticati:

proxy-auth.unifi.it porta 8888 (**unico proxy autenticato utilizzabile dall'esterno**)

proxy-auth1.unifi.it porta 8888

proxy-auth2.unifi.it porta 8888

Il riconoscimento dell'utenza universitaria, ove previsto, avviene attraverso le credenziali (identificativo e password) della [Modalità di autenticazione servizi SIAF](#).