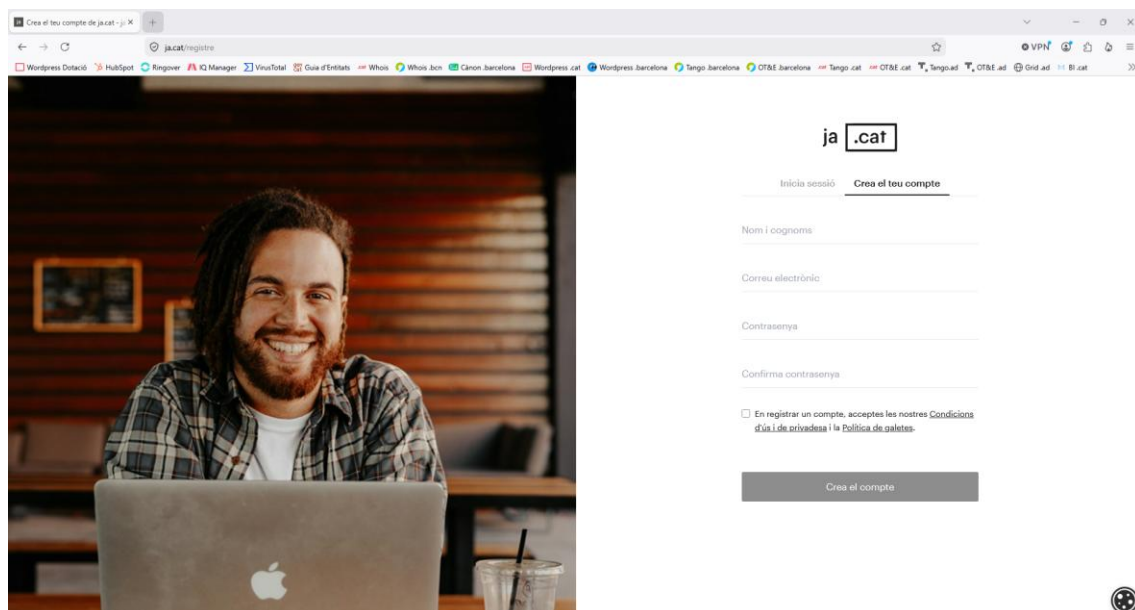
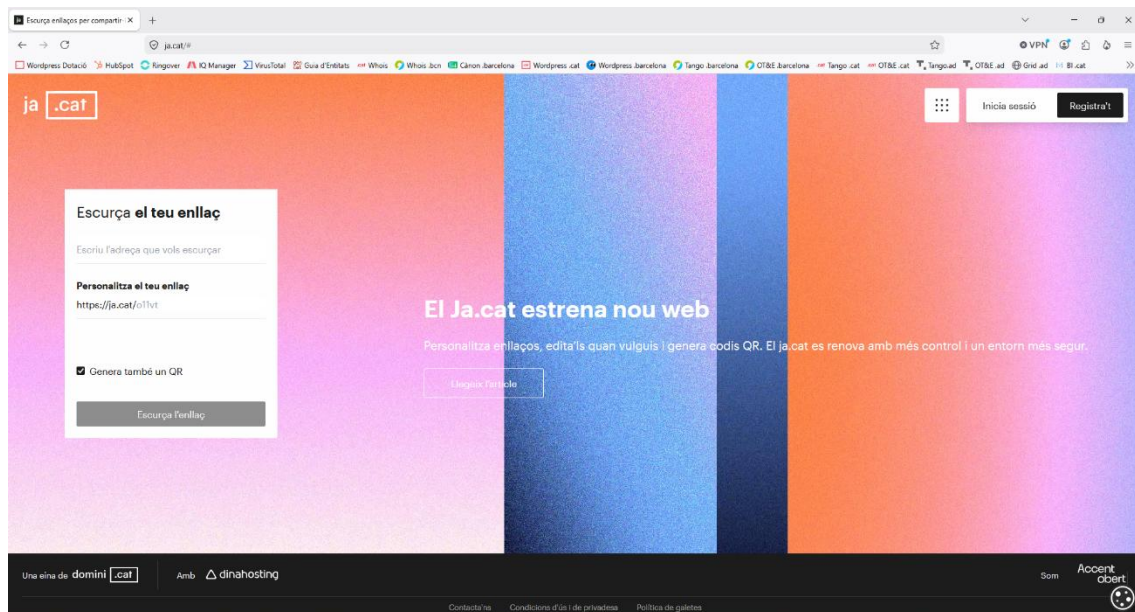


Com funciona l'API del ja.cat

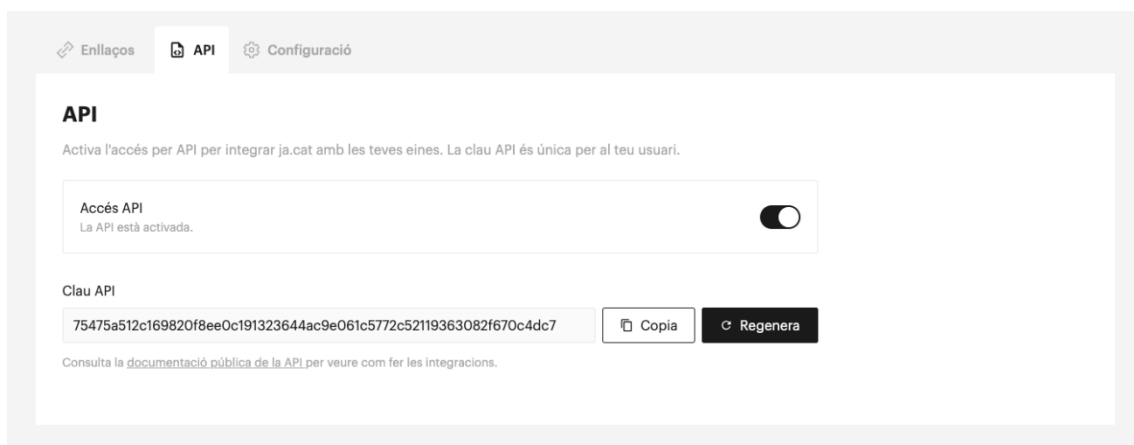
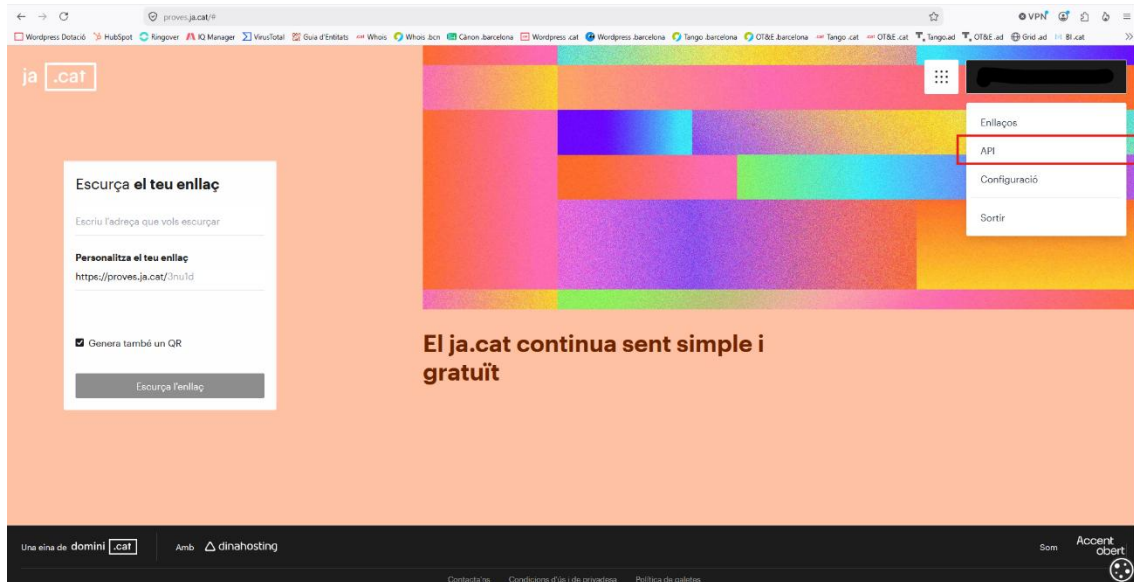
L'API del ja.cat et permet integrar l'eina directament a la teva aplicació o automatitzar la creació i gestió d'enllaços sense accedir al panell de control. En aquesta guia t'expliquem com activar l'accés a l'API i quines accions pots executar.

T'ensenyem aquí el pas per pas per començar a utilitzar l'API.

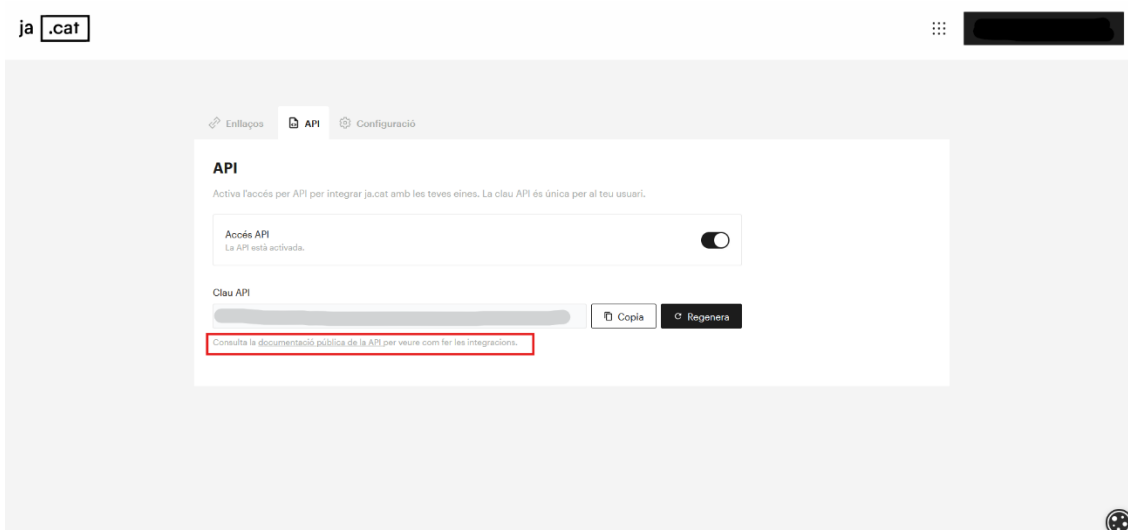
1. Accedeix al teu compte del ja.cat.



2. Ves al teu panell de control i localitza l'apartat **API**. Activa l'accés i el sistema et generarà automàticament una clau d'accés: una contrasenya de 64 caràcters alfanumèrics que només tu coneixes. La pots regenerar quan vulguis.

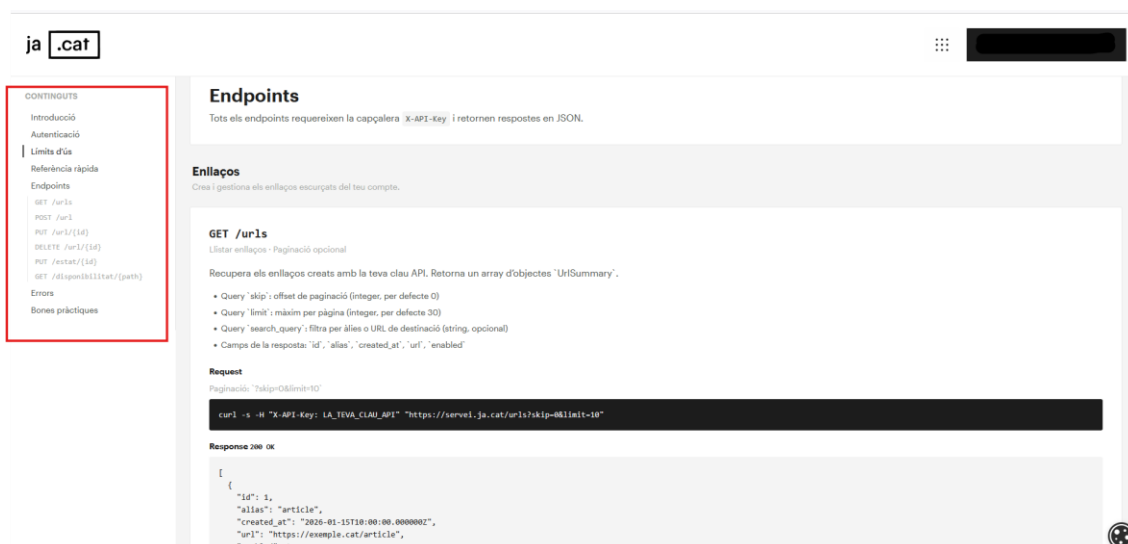


3. Fes clic a "**Consulta la documentació pública de l'API**" per veure totes les accions disponibles i com executar-les.



4. Per utilitzar l'API, **cada petició que enviïs al servidor ha d'incloure la teva clau d'accés**. Això permet al sistema verificar que ets tu qui fa la sol·licitud. En cas d'automatitzar-ho, pots afegir una funcionalitat que t'afegeixi la contrasenya automàticament, d'aquesta manera tindrà la contrasenya a totes les peticions que facis.
5. A la secció "**Referència ràpida**" trobaràs el resum de totes les accions que pots fer. I a l'apartat "**Funcions**" hi ha les instruccions concretes per executar cada acció.

+



Què pots fer amb l'API?

- **Fer un llistat de tots els teus enllaços (GET /urls):** aquesta funció serveix per a obtenir els identificadors dels teus enllaços, i no cal definir-hi cap paràmetre especial.
- **Crear un nou enllaç curt (POST /url):** aquesta crida utilitza dos paràmetres. Cal indicar l'enllaç llarg (la pàgina de destí) i l'enllaç curt que anirà després de: ja.cat/.
- **Modificar la URL llarga d'un enllaç existent (PUT /url):** necessites l'identificador de l'enllaç que vols modificar, i l'has d'especificar a la URL de la crida. Si vols modificar l'enllaç amb identificador **1043** la URL de la crida serà: <https://servei.ja.cat/url/1043>. La crida utilitza dos paràmetres. Cal indicar l'enllaç llarg (la nova pàgina de destí) si vols que l'enllaç estigui actiu o no.
- **Eliminar un enllaç (DELETE /url):** amb aquesta petició no cal cap paràmetre. Només cal indicar l'identificador de l'enllaç a esborrar a la URL de la petició. Si vols esborrar l'enllaç **1042**, caldrà posar: <https://servei.ja.cat/url/1042>
- **Habilitar o deshabilitar un enllaç (PUT /estat):** amb aquesta petició no cal cap paràmetre. Només cal indicar l'identificador de l'enllaç a modificar. Si es vol modificar el **1041**, caldrà posar: <https://servei.ja.cat/estat/1041>
- **Comprovar si el nom d'un enllaç està disponible (GET /disponibilitat):** amb aquesta petició no cal cap paràmetre. Només cal indicar l'enllaç curt a cercar al final de la URL, després de /disponibilitat. Per exemple:
<https://servei.ja.cat/disponibilitat/20anysdomini>

Recorda que trobaràs tota aquesta informació a la [Documentació de l'API pública de ja.cat](#), accessible des de l'apartat API del teu panell de control del ja.cat.