



Boverket

Myndigheten för samhällsplanering,  
byggande och boende



# Användarvillkor API-tjänst Ändamålskatalogen

Licens för användning av API-tjänst för  
Ändamålskatalogen, version 1.0

# Användarvillkor

## Bakgrund

Boverket tillhandahåller på webbplatsen boverket.se utan kostnad en API-tjänst för *Ändamålskatalogen* ("API-tjänsten"). API-tjänsten ger dig tillgång till information om de vägledningar som Boverket tillhandahåller gällande informationsmängden *ändamål* ("API-innehåll").

Dessa användarvillkor beskriver under vilka förutsättningar API-tjänsten tillhandahålls, hur vi förväntar oss att du använder tjänsten och vad du har för rättigheter respektive skyldigheter att göra då du använder API-innehållet i dina egna produkter eller tjänster. Genom att använda API-tjänsten bekräftar du att du har läst, förstått och godkänt dessa användarvillkor.

Dessa villkor avser användandet av API-tjänstens version 1.0.

## 1. Licens

Boverket beviljar dig härmed en icke-exklusiv licens att använda API-tjänsten i enlighet med dessa användarvillkor.

## 2. API-innehållets status

Informationen om ändamål inklusive referenser och bilder levereras genom API-tjänsten som en del av Boverkets vägledning. Informationen i tjänsten saknar rättsverkan. Boverket friskriver sig från ansvar för all form av skada som kan uppkomma vid användningen av informationen i Ändamålskatalogen.

## 3. Tekniska krav och begränsningar

Du får bara ansluta till API-tjänsten på det sätt som följer våra instruktioner, och du har inte rätt att på teknisk väg bereda dig obehörig tillgång till, störa eller avaktivera tjänsten. Det här innebär, men är inte begränsat till, att du åtar dig att inte sprida virus, maskar, trojaner eller med där jämförbar skadlig kod i API-tjänsten eller på den webbplats där tjänsten tillhandahålls.

## 4. Övriga krav på din användning

4.1 Din rätt att använda Boverkets varumärken är begränsad till eventuella källhänvisningar, och du har således inte rätt att använda våra varumärken annat än vad som anges i denna punkt.

4.2 Produkter och tjänster som bygger på API-innehåll ska vara utformade på ett sätt som gör det tydligt för användarna att det inte är Boverket som ansvarar för produkten eller tjänsten.

4.3 Text- och bildmaterial, undantaget externa referenser, vilka tillgängliggörs genom API-tjänsten omfattas av Creative Common licens CC BY ND. Detta

innebär att du har rätt att sprida och reproducera text- och bildmaterial men att källan ska redovisas i samband med spridningen och att bildmaterial som sprids inte får vidarebearbetas eller manipuleras.

## 5. Kostnader och ansvar

5.1 Du ansvarar för eventuella kostnader som uppkommer för dig med anledning av användandet av API-tjänsten.

5.2 Du åtar dig att hålla Boverket, våra samarbetspartners och anställda skadelösa för eventuella krav från tredje part med anledning av din användning av API-tjänsten och API-innehållet.

5.3 Du är medveten om och accepterar att du använder Boverkets API-tjänst på egen risk, och att Boverket inte ansvarar för eventuella direkta eller indirekta skador som uppstår för dig på grund av att du använt, respektive inte har kunnat använda API-innehållet.

Det innebär att Boverket inte ansvarar för exempelvis följande:

- Fel, förseningar, avbrott, andra fel eller störningar som kan uppstå i den tekniska driften och därmed tillgången till API-tjänsten.
- Fel som kan uppstå på grund av den teknik eller de programvaror som du använder för att kunna använda API-tjänsten.
- Skada eller annan olägenhet som kan uppkomma till följd av användandet av API-tjänsten för sig eller tillsammans med annan information.
- Din presentation av, och eventuella fel och förändringar i, API-innehållet i dina produkter och tjänster.

## 6. Förändringar i API-tjänsten och användarvillkoren

6.1 Boverket förbehåller sig rätten att uppdatera och ändra API-tjänsten, API-innehållet och dessa användarvillkor samt helt upphöra med att tillhandahålla API-tjänsten. Boverket kommer via sin webbplats hålla dig uppdaterad om de förändringar som sker.

6.2 Genom att fortsätta att använda API-tjänsten efter att en förändring har genomförts intygar du att du godkänner förändringen och de användarvillkor som gäller för den nya versionen av API-tjänsten.

## 7. Felanmälan

Anmälan av fel och brister i API-tjänsten eller API-innehåll sker via e-post till

[registraturen@boverket.se](mailto:registraturen@boverket.se)

Allt kundstöd, exempelvis i den tekniska driften, för API-tjänsten sker under Boverkets ordinarie kontorstid.

## 8. Behandling av personuppgifter enligt GDPR

Vid användande av API-tjänsten kommer din datatrafik loggas i Boverkets system och Boverket behöver behandla dina personuppgifter i form av din IP-adress. Syftet med trafikloggningen är att säkerställa API-tjänstens funktion och möjliggöra din användning av API-tjänsten, statistik över användningen av API-tjänsten samt felsökning vid problem.

Behandlingen av personuppgifter sker i enlighet med EU:s dataskyddsförordning (GDPR). Mer information om detta och GDPR finns att läsa om under ”Behandling av personuppgifter” på [boverket.se](http://boverket.se).



Boverket

Myndigheten för samhällsplanering,  
byggande och boende



# Teknisk beskrivning

API-tjänst för Ändamålskatalogen,  
version 1.0

# Teknisk beskrivning av API-tjänst för Boverkets ändamålskatalog

Boverket tillhandahåller informationen i Boverkets ändamålskatalog via ett REST-API. Denna dokumentation utgör en teknisk beskrivning av hur API-tjänsten ("tjänsten") ska användas. Användningen av tjänsten ska ske i enlighet med användarvillkoren för tjänsten.

Boverkets ändamålskatalog API är en RESTFUL webbtjänst, vilket betyder att den använder sig av https protokollet för att ta emot frågor och returnera data. För att kommunicera med tjänsten används http-metoder. Informationen som returneras från tjänsten är av typen JSON eller JSKOS samt BASE64.

Denna beskrivning avser version 1.0 av API-tjänsten.

## Innehållet i tjänsten

Tjänsten tillgängliggör den vägledning som Boverket tagit fram för informationsmängden *ändamål*. Innehållet är skriftlig vägledning om användning och karaktär samt referenser i form av URL:er och bilder kopplade till vägledning.

Tjänsten är uppbyggd som en hierarkisk värdelista i tre nivåer där nivå 1 är en övergripande indelning, nivå 2 är mer detaljerad och nivå 3 är mest detaljerad. Nivå 1 och nivå 2 innehåller information om användning och i vissa fall karaktär, medan nivå 3 alltid innehåller information om både användning och karaktär.

Innehållet i tjänsten harmoniserar med Nationella geodataplattformens användning av begreppet *ändamål* inom den nationella specifikationen för Byggnad.

Respektive ändamål versionshanteras och samtliga versioner tillgängliggörs i tjänsten och kan hanteras antingen genom giltighetsdatum till-från eller direkt via versionsnummer.

Innehållet kan hämtas antingen som en katalog (*Catalogue*) som listar alla gällande förekomster av ändamål, eller som enskilda ändamål (*Concept*). För nivå 1 är *conceptNumber* en tvåställig sifferkod, exempelvis 01. För nivå 2 är *conceptNumber* en fyrställig sifferkod, exempelvis 0101. För nivå 3 är *conceptNumber* en sexställig sifferkod, exempelvis 010101. Versionsnummer, *version*, hanteras som heltal.

## Metoder

Metoder, anrop, svar och servermeddelanden finns att tillgå på Boverkets API-portal för utvecklare.

<https://api-portal.boverket.se>

För frågor kring API och övriga tekniska frågor hänvisar vi till

[registraturen@boverket.se](mailto:registraturen@boverket.se).