

# Information om Ledningskollen version 4.5 för ledningsägare som integrerat.

Publicerad 2015-11-26 kl 15.30, Förändring: pekat länkar mot produktionsmiljön som nu är igång

Vi börjar nu närma oss lanseringen av version 4.5, den är planerad till onsdag **2015-11-25** och tanken med detta dokument är att påminna och informera er om vad ni behöver göra med era integrationer inför och efter denna lansering.

## Versioner av Ledningskollen och API, nu och sedan

Just idag, innan version 4.5 lanseras, körs följande versioner av Ledningskollen och dess AP i produktion:

- Ledningskollen: V4.4
- API: V2

Efter den **25 november** kommer följande att köras i produktion:

- Ledningskollen: V4.5 med en hel del ny funktionalitet som man kan läsa om på [denna länk](#)
- API: V2 lite, modifierad så att den ska fungera mot Ledningskollen V4.5 men även fungera utan att existerande integrationer behöver uppdateras.  
Planen är att stänga av API V2 senast **2016-06-30**
- API: V3 som är den version av APIet som är helt anpassad för alla nya funktioner i Ledningskollen 4.5.

Med andra ord kommer version 2 och 3 av Ledningskollens API att vara i drift parallellt fram tom **2016-06-30** och de som väljer att vara kvar på API V2 i nuläget behöver senast vara klara med sin uppdatering till API V3 **2016-06-30**.

Planera in detta i era kalendrar så att ni är klara med övergången till API V3 i god tid innan!!

## Skillnader mellan API V2 och API V3

De tre huvudsakliga förändringarna som kommer API V3 är listade nedan:

1. Ärenden som tilldelas på s.k bevakningsområden kommer att kunna hämtas via Ledningskollens API. I API V2 kommer man explicit att få begära att hämta dessa ärenden, i API V3 hämtas alla ärenden och man får via sin integration välja huruvida man vill hämta ärenden som berört bevakningsområdena eller inte.
2. Svartalternativen för ärendetyperna ledningsanvisning och projektering är fler än idag. De nya är: "Synlig anläggning finns" och "Vi tar kontakt utanför Ledningskollen"  
Dessutom har "mekanismen" för hur svar skickas tillbaka till Ledningskollen.se via API:et förändrats.
3. Geometrierna som följer med de ärenden som förs över via APIet kommer få ett annat format

som möjliggör att information om t.ex. längd, bredd, area samt hur geometrin skapades kan skickas med.

Alla detaljer kring förändringarna mellan API V2 och API V3, finns i dokumentet [2008 A Ledningskollen API V3 implementation guide](#)

Övrig dokumentation och referensimplementation mot API V3 finns på nedanstående länkar:

- Referensimplementation: <https://ella.ledningskollen.se/api/reference/>
- Referensdokumentation: <https://ella.ledningskollen.se/swagger/ui/index> - (man väljer version mellan V2 och V3 i dropdownmenyn överst på denna sida)

## Testa er nuvarande Integration mot Ledningskollen V4.5

Vi har verkligen strävat efter att hålla nuvarande version av APIet intakt så att era integrationer ska fungera utan att ni behöver göra något innan den **25e november** men man kan aldrig vara helt säker om man inte testat i verkligheten.

Vi på Ledningskollen.se har testat så att Ledningskollens referensimplementation fungerar med kombinationen Ledningskollen 4.5 / API V2 och de testerna har fallit väl ut. Vi kommer även att testa ytterligare en integration som är gjord inom kort.

För er som känner er osäkra på om just er integration fungerar med kombinationen Ledningskollen V4.5 / API V2 så behöver ni ställa in er testmiljö på att peka på denna URL:

<https://test.ledningskollen.se/api/api/V2/>

För att skapa ärenden som ni kan hämta via APIet behöver ni logga in i "API - testmiljön" och skapa ärenden som träffar de intresseområden ni har inlagda där.

Länken för att logga in (som människa och skapa ärenden) är: <https://test.ledningskollen.se/api/>  
Har ni glömt era kontouppgifter, saknar konto eller behöver hjälp med något annat, kontakta [support@ledningskollen.se](mailto:support@ledningskollen.se) Glöm inte att ange att ärendet gäller konton i API -testmiljön.

## Önskemål

I det fall ni testat er integration mot Ledningskollen i API - testmiljön och det inte fungerar vill vi att ni meddelar oss detta till [support@ledningskollen.se](mailto:support@ledningskollen.se) så ska vi försöka hjälpa till!

Om ni önskar få denna information om framtida uppdateringar gällande Ledningskollens API via epost, kontakta [support@ledningskollen.se](mailto:support@ledningskollen.se) så läggs ni till i listan!