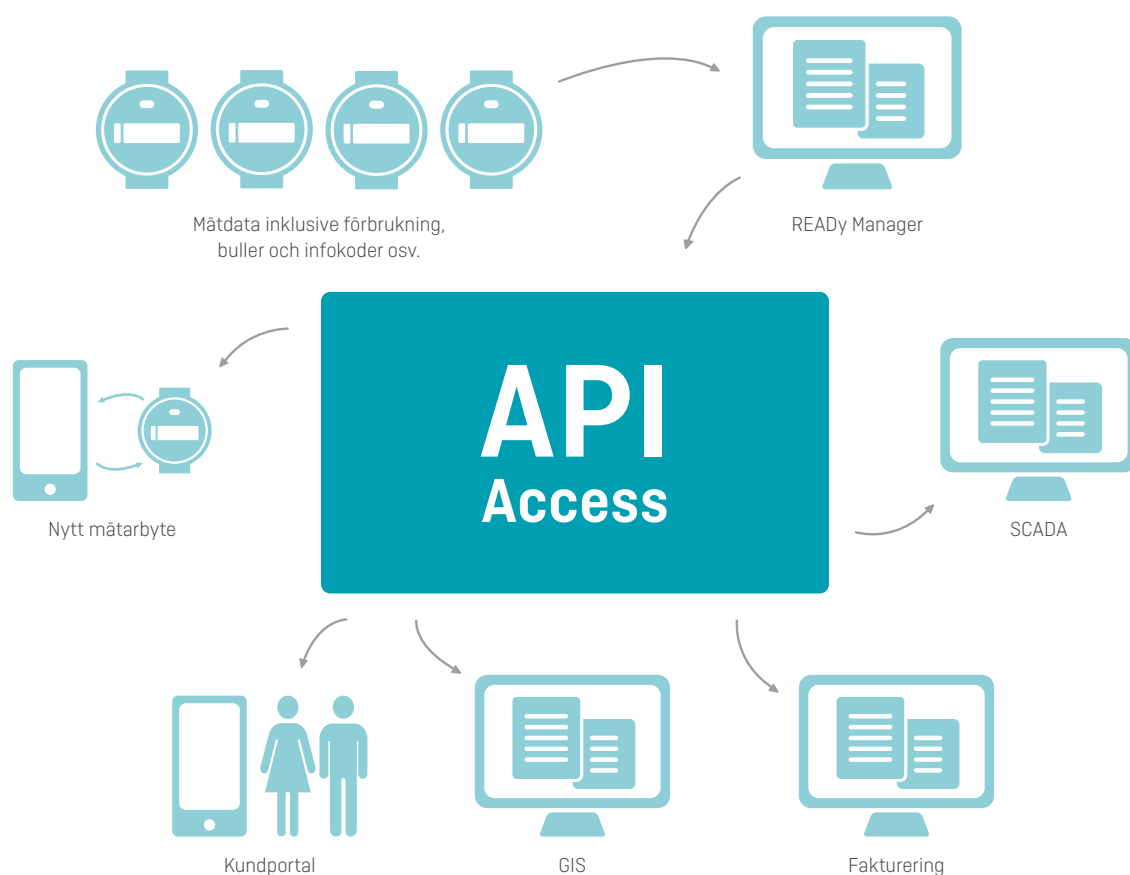


API Access

Kamstrup API Access tillhandahåller säker, flexibel och kostnadseffektiv åtkomst till dina mätdata i READY. API fungerar som en brygga mellan READY och övriga system genom att integrera data med kundportaler, GIS eller SCADA-system osv. och ersätter därmed behovet av manuellt arbete som ofta är både tidskrävande och har en större felrisk. API Access är ett tillägg till READY för de som vill optimera och automatisera sina processer och arbetsflöden.



Vad är en API?

Application programming interface (eller API) är en kod som fungerar som en brygga mellan olika system – ofta från olika leverantörer, vilket gör det möjligt för två eller fler system att kommunicera och dela data oavsett deras underliggande arkitektur eller teknologi.

Släpp dina READy-data fria med API

5 orsaker varför API Access är viktigt för din verksamhet



1 | AUTOMATISERAD ÅTKOMST TILL READy-DATA

API Access tillhandahåller ett snabbt, flexibelt och kostnadseffektivt sätt att automatiskt* integrera READy-data från Kamstrups mätare med andra system och kundportaler. Det stödjer många användare och ärenden och tack vare programvarans arkitektur kan systemet växa med dig och dina behov.



2 | MINSKA MANUELLA PROCESSER

Uppnå mer effektiva interna arbetsflöden genom att automatisera dem med hjälp av API Access för att integrera READy med andra system såsom fakturerings-, GIS- eller SCADA-system. Med API Access utför datorer arbetet åt dig, vilket minskar manuella fel och sparar kostnader.



3 | HÅLL DIG UPPDATERAD

Till skillnad från exportfunktionen i READy, låter API Access dig prenumerera på data från READy och ta emot dem så snart de finns tillgängliga – alternativt kan du välja att samla in data på begäran. Det är också möjligt att kombinera data från olika system och applikationer i ett digitalt ekosystem.



4 | HÅLL DINA DATA SÄKRA

API Access är en säker lösning eftersom kommunikationen som är krypterad och sker på begäran utförs direkt mellan systemen. API Access stödjer standardprotokollet för autentisering OAuth2**, vilket minimerar risken för dataförlust och säkerhetsintrång.



5 | KOM IGÅNG ENKELT

För att hjälpa dina utvecklare att komma igång, är API Access baserat på bästapraxis såsom REST, JSON och OAuth2 och dokumenteras noggrant via Swagger UI. Detta gör det möjligt att arbeta med API Access utan utmanande kodning.

* Förutsättningar för API Access: Kamstrup erbjuder inte utveckling av programvaror för att integrera READy med andra system. Kamstrup tar en engångsavgift för installation, en årlig programvarulicens och ett årligt support- och hostingavtal.

** På Kamstrup implementeras autentiseringsprotokollet OAuth2 via plattformen Auth0 för identitetshantering.

Vill du
ta reda på om
API Access
passar dig?
Kontakta oss