

Application Programming Interface (API) softwaregrænsefladen tillader ekstern integration med NAVITAS Building Integration System. Integration med følsomme og/eller private data, kræves der tilladelse fra de enkelte ejerkredse for at sikre at EU Persondataforordningen (GDPR), som regulerer behandling af personfølsomme oplysninger overholdes, i henhold til de enkelte ejerkredse.

Produktionsdata for solcelleinstallationen på NAVITAS kan hente fra 2018.01.02 og fremefter.

Historiske data kan hentes med nedenstående link, hvor de resulterende data efterfølgende returneres med JavaScript Object Notation (JSON). Selektion af historiske data ændres med DV2 og DV3, hvor DV2 er dato fra og DV3 er dato til. Dato skal altid oplyses med år-måned-dato, som vist i nedenstående eksempel

<https://api.navitas.app/?token=vTVFedwri&DV2=2020-08-01&DV3=2020-08-31>

	Data eksempel	Beskrivelse
date	2020-08-01	Dato logning af de efterfølgende data.
Weeknumnber	31	Aktuelle ugenummer for de loggede data
Weekday	Lørdag	Aktuel ugedag for de loggede data
Meter reading total	1330400.9	Aktuel målerstand i kWh for den sidste loggede dag
Meter reading current day	1280.9	Aktuel produceret for den loggede dag i kWh
Produced kl01	0.0	Produceret fra kl. 00.00 til 01.00 den loggede dag i kWh
Produced kl02	0.0	Produceret fra kl. 01.00 til 02.00 den loggede dag i kWh
Produced kl03	0.0	Produceret fra kl. 02.00 til 03.00 den loggede dag i kWh
.....	....	....
Produced kl23	0.5	Produceret fra kl. 22.00 til 23.00 den loggede dag i kWh
Produced kl24	0.0	Produceret fra kl. 23.00 til 24.00 den loggede dag i kWh

Online JSON Viewer:

For mere information vedr. JSON og visning af de resulterende API data fra NAVITAS Building Integration System se <http://jsonviewer.stack.hu/>