

An die
Stadtverordnetenvorsteherin
Frau Ingrid Lenz
Rathausplatz 1
61184 Karben

Fraktionsvorsitzender:
Thorsten Schwellnus
Am Hang 17
61184 Karben
Tel.: (06039) 485985
E-Mail: t.schwellnus@fw-karben.de

Stellvertr. Fraktionsvorsitzende:
Laura Macho
Dorfelderstraße 6
61184 Karben
Tel.: (06039) 2099160
E-Mail: info@ra-macho.de

Karben, den 20.08.2021

Betreff: Prüfantrag Rechenzentrum

FW-Prüfantrag Rechenzentrum

Die Stadtverordnetenversammlung möge beschließen:

Den Magistrat zu beauftragen, zu prüfen, inwieweit beim Bau des neugeplanten Rechenzentrum in Rendel das Projekt „DC-HEAT“ mit eingebunden werden kann.

Begründung:

Auf dem Gelände der alten Gärtnerei in Rendel soll ein Rechenzentrum entstehen. Dieses kann durch entsprechende Maßnahmen seinen Teil zur Energiewende mitbeitragen.

Das Bundesumweltministerium hat ein Leuchtturmprojekt mit dem Namen „DC-HEAT“ aufgesetzt. Dies soll zur Förderung zur Abwärmenutzung in Rechenzentren durch Künstliche Intelligenz genutzt werden. Damit kann ein Teil des Wärmebedarfs mit Abwärme abgedeckt werden.

Somit können Rechenzentren als Gamechanger zur Energiewende beitragen.

Nähere Infos zu dem Projekt DC-HEAT

<https://www.borderstep.de/projekt-dc-heat-bringt-waermewende-ins-rechenzentrum/>

Ein Pressebericht dazu von der Firma eco, die dieses Projekt in Frankfurt realisieren will.

https://www.eco.de/wp-content/uploads/2021/04/20210331_dc_heat_pm_final.pdf

Thorsten Schwellnus
Fraktionsvorsitzender der Freien Wähler Karben