# Wijzigingsvoorstel

Betreft: Nieuwe grafiek waarbij datums zelf in te voeren zijn

De opdrachtgever wilt zelf de datums in kunnen voeren van wanneer hij de stemmen wilt krijgen. In de applicatie is er op het moment alleen een manier om de stemmen te zien van deze dag, deze week, deze maand en het totaalaantal stemmen. Tijdens een gesprek met de opdrachtgever is er besloten om een nieuwe pagina te maken met een grafiek waar zelf de datums voor worden kunnen ingevuld.

## Wat wordt er precies toegevoegd?

Er worden uiteindelijk 2 nieuwe pagina’s gemaakt. 1 Voor het invoeren van de datums en 1 waar de grafiek uiteindelijk wordt gegenereerd. Deze pagina’s zijn alleen te bereiken met een account in het dashboard.

Ook weet de opdrachtgever al hoe deze aanpassingen eruit komen te zien, omdat er hiervoor al een wireframe van de nieuwe functie naar de opdrachtgever is gestuurd. Deze is ook al goedgekeurd.

Om er specifieker op in te gaan wordt het volgende toegevoegd:

**Ownchart pagina:** Deze pagina is enkel bedoeld voor de invoervelden voor de datums. Deze pagina is te zien vanuit het navigatiemenu.

**Nieuwe route:** Vanuit de ownchart pagina worden de ingevoerde datums naar de nieuwe route gestuurd.

**Nieuwe functie in de chartcontroller:** Vanuit de nieuwe route gaan de gegevens hierheen. Deze nieuwe functie zorgt ervoor dat doormiddel van carbon en lavacharts tussen de ingevoerde datums een grafiek kan worden gemaakt.

**Datechart pagina:** Na het uitvoeren van de bovenstaande functie wordt de grafiek gegenereerd op deze pagina.