

Expertgroepen

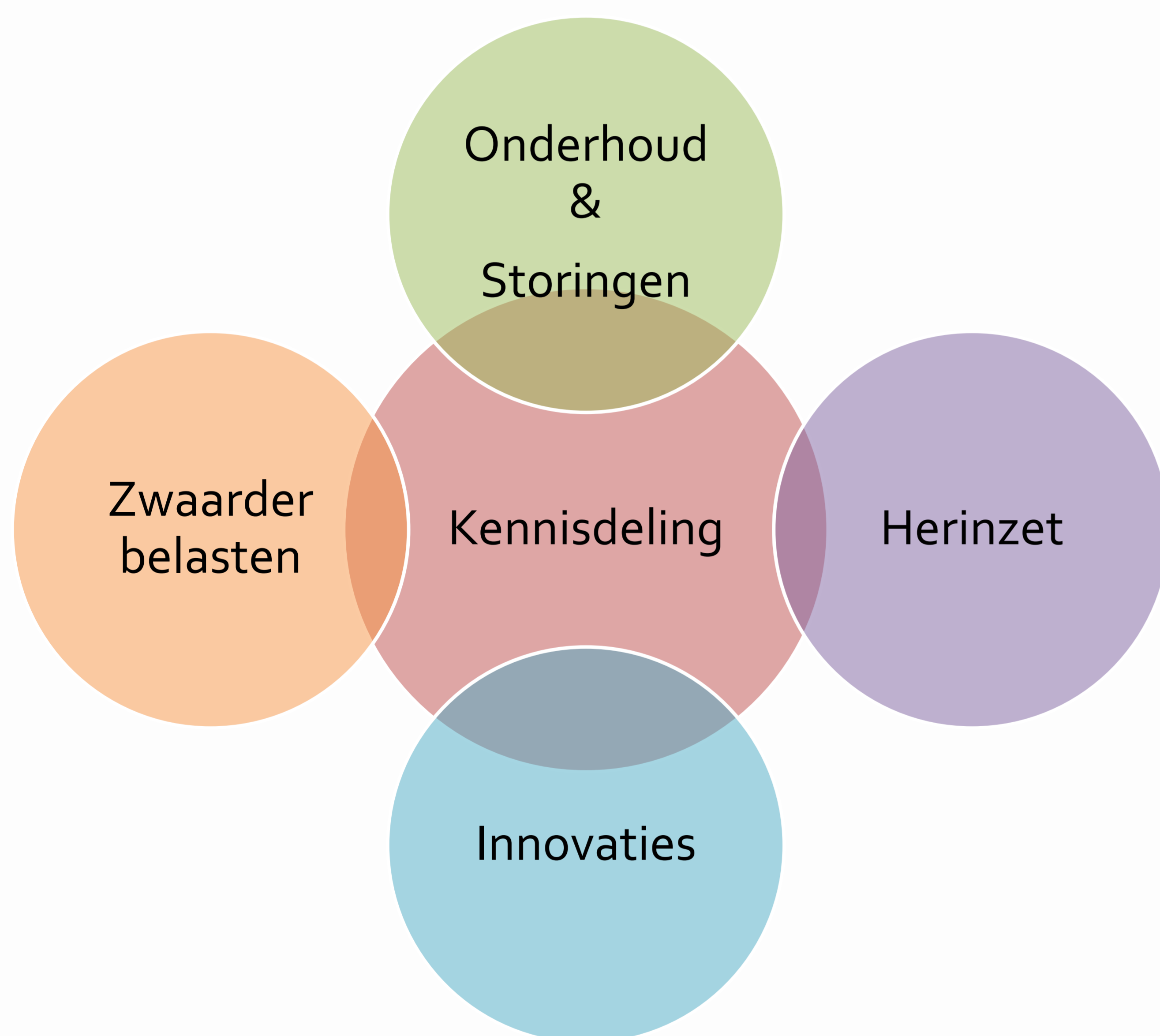
Distributietransformatoren & Vermogenstransformatoren

Zino, Kramer
Ksandr

Aanleiding:

Deze expertgroepen zijn opgezet om kennis te delen tussen bedrijven die veel in aanraking komen met transformatoren.

Doelstellingen:



Kennisdeling

Kennisdeling staat centraal bij de expertgroepen. De data, bevindingen en expertise wordt met elkaar gedeeld zodat het wiel niet meerdere keren wordt uitgevonden.



Onderhoud en storingen

Bijzonderheden bij onderhoud en storingen worden met elkaar gedeeld om van elkaar te leren en faalpatronen eerder te herkennen.

Begin 2023 heeft een Ksandr special plaatsgevonden omtrent **Harmonische** en het effect daarvan op de opwarming van transformatoren.



Herinzet

Samen staan we sterk. De verschillende netbeheerders zijn mede door de expertgroepen in staat om elkaar te helpen in geval van nood. Herinzet van transformatoren helpt de bedrijven zelf en elkaar.



Innovaties

Veranderingen in het werkveld worden besproken om zo de kennis up-to-date te houden. De deelnemers van de expertgroepen starten ook samen onderzoeken en hebben hiermee een grotere database en meer expertise tot hun beschikking.



Zwaarder belasten

Thermisch belasten van transformatoren leidt vaak tot meer capaciteit ten opzichte van de nominale capaciteit.

