

OSLO Energiehuis: Thematische werkgroep 4

Welkom!

Donderdag 16 januari 2025 Herman Teirlinckgebouw - Zaal 01.16 Rik Wouters

We starten om 13u05



Agenda

13u05 - 13u10	Welkom en agenda
13u10 - 13u15	Inleiding
13u15 - 13u45	Overzicht van het datamodel
13u45 - 14u15	Codelijsten
14u15 - 14u30	Pauze
14u30 - 15u00	Overlap met 'Wonen in Vlaanderen'
15u00 - 15u45	Volgende stappen

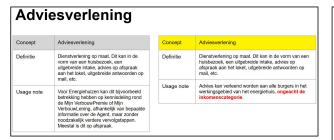
Inleiding



Wat hebben we gedaan in de vorige werkgroep?

- 1. Herbekijken definities
 - 2. Opstellen codelijsten

3. Bespreken (nieuwe) definities





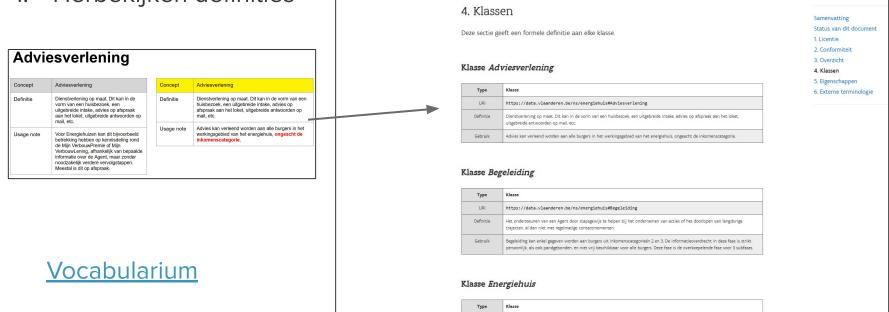




Wat hebben we gedaan na de vorige werkgroep?

DATA VLAANDEREN

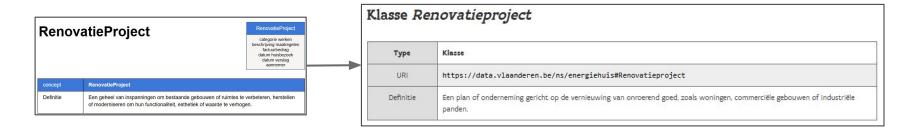
1. Herbekijken definities



Wat hebben we gedaan na de vorige Codeliist Advies werkgroep? Conceptscheme: AdviesverleningType Gegevens Conceptscheme type van adviesverlening 2. Opstellen codelijsten definition Codelijst voor type van adviesverlening > KleinAdvies > Renovatie-advies Vlaanderen DATA VLAANDEREN Onderscheid tussen de fases Conceptscheme: BegeleidingType Interesse Informatie Advies verlenen Beaeleidina Informatie opwekken voorzien voorzien Gegevens Contact: in massa Contact: Contact Conceptscheme type van begeleiding individueel geregistreerd geregistreerd geregistreerd definition Codelijst voor type van begeleiding Vanuit: burger Vanuit: Vanuit: burger of Vanuit: burger of Vanuit: burger Codelijst Begeleiding Energiehuis (niet Energiehuis Energiehuis Opvolgscan beperkend) > PlaatsingZonnepanelen Inhoud: Inhoud: Inhoud: Inhoud: begeleid Inhoud: generieke generieke informatie op acties > OnderhoudVerwarmingsinstallatie generieke informatie maat ondernemen informatie > BegeleidenLeningaanvraag Types informatievoorziening, Conceptscheme: InformatievoorzieningThema adviesverlening en begeleiding Informatievoorziening Adviesverlenina Beaeleidina Gegevens Conceptscheme type van informatievoorziening Thema Vragen Energie Codelijst Informatie Technisch advies Codelijst voor type van informatievoorzienin falles dat niet premie- en Renovatie-advies (o.a. lening is en wel Energie, Opvolgscan prioriteitenbenaling) > Doorverwiizing maar nog niet op maat) CO-meting Financieel advies > Klimaatadaptatie Thema Vragen Basis Onderhoud Uitvoeren van een Woonkwaliteit verwarmingsinstallatie > Premie energiescan (type 1) Thema Vragen Begeleiden renovatieproject > Lening Vergelijking energiefactuur Klimaatadaptatie · Begeleiden Premieaanvraag en leveranciers > Basis Woonkwalitei Thema Premies info Begeleiden Leningaanvraag Klein advies (via > Energie Thema Lening info mail/telefoon, maar op maat) · Thema verwijzing advies

Wat hebben we gedaan na de vorige werkgroep?

3. Bespreken (nieuwe) definities



Vocabularium

Doel van vandaag

Finale bespreking in groep van het applicatieprofiel, vocabularium, codelijsten en afstemming met Wonen in Vlaanderen



Voorstelling basis applicatieprofiel - overzicht van de concepten

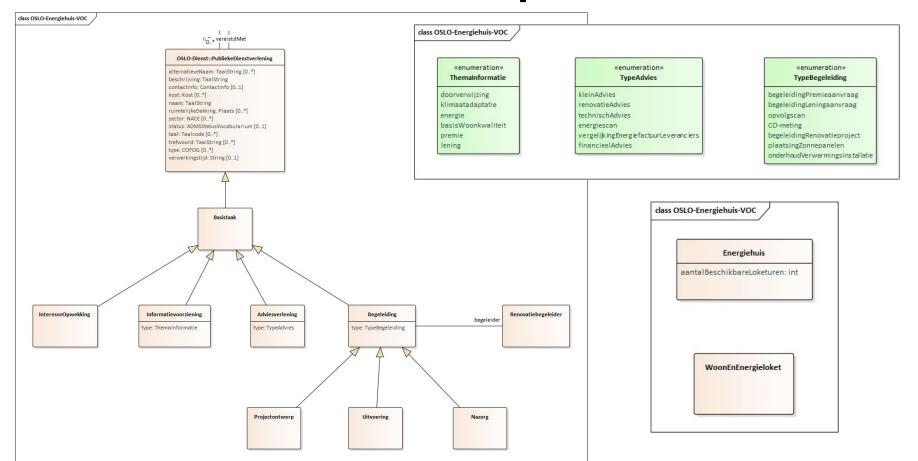


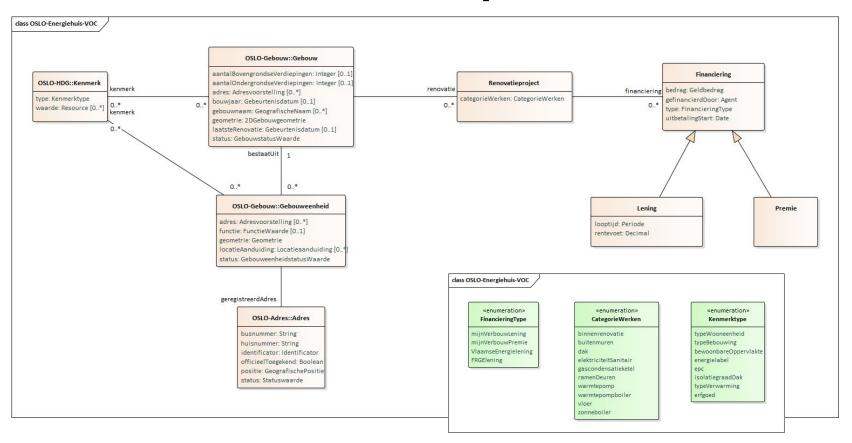
Feedback op definities van de codelijsten Verdere bespreking vocabularium: gaps?

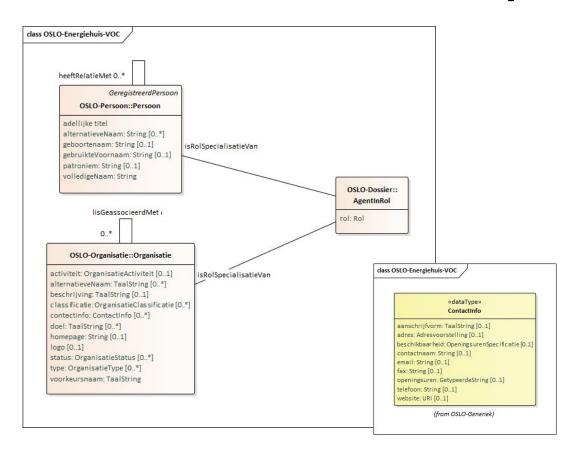


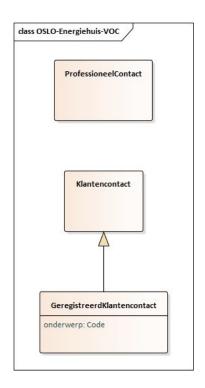
Eventuele uitbreiding codelijsten met topics over Wonen











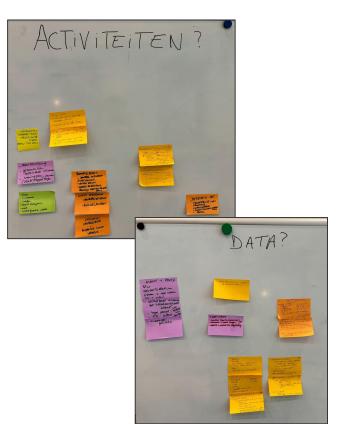
Terugblik naar de business werkgroep



- **Brainstorm oefeningen**

- Interoperabiliteit
- Uitwisselen van data
- Hergebruiken van data

- Over welke kerntaken willen energiehuizen kunnen communiceren?
- Welke data zijn nodig om deze use cases te ondersteunen?



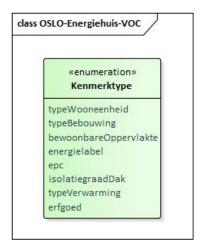
Terugblik naar de business werkgroep: wat mist er (momenteel)?

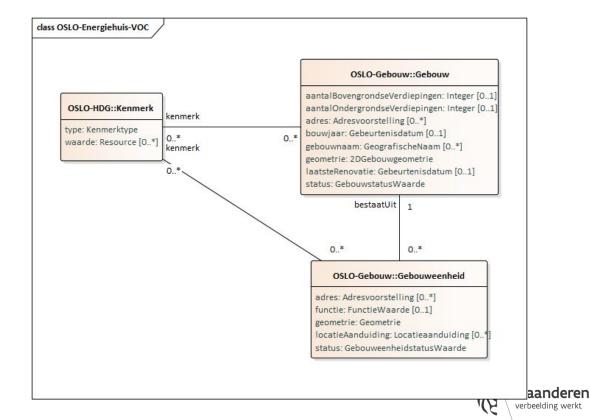
- Klimaatrobuust wonen → opgenomen als Informatie thema
- Basis woonkwaliteit informatie → opgenomen als Informatie thema
- Status van de premie → niet altijd zichtbaar/mogelijk?
- Specifieke 'third party' gegevens over gebouwen zoals erfgoed, bouwovertredingen, ... → implementatie
- Overlap met Wonen → komt hierna

Terugblik naar de business werkgroep: wat mist er (momenteel)?

- Plaatsbezoek → niets concreet vastgelegd, duidelijk genoeg?
 - Definitie: "een geplande inspectie of evaluatie van een fysieke locatie door een deskundige, met als doel het beoordelen van deze locatie."
 - UsageNote: "voor energiehuizen heeft dit vaak betrekking op het beoordelen van de energie-efficiëntie en het identificeren van verbeteringsmogelijkheden"

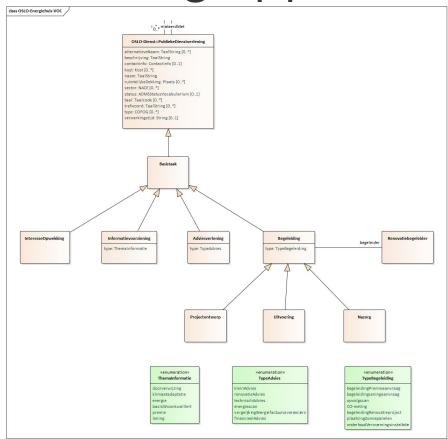
Kenmerken van gebouwen

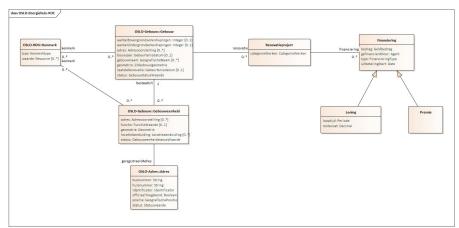


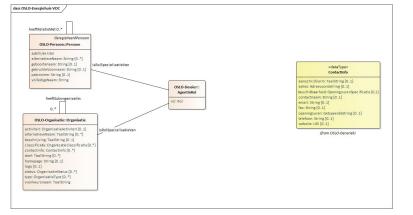


AGENTSCHAP BINNENLANDS BESTUUR

Volledig applicatieprofiel







Codelijsten



Types informatievoorziening, adviesverlening en begeleiding

Informatievoorziening

- Energie
- Basis woonkwaliteit
- Klimaatadaptatie
- Premies
- Lening
- Doorverwijzing

Adviesverlening

- Technisch advies
- Renovatie-advies
- Financieel advies
- Energiescan
- Vergelijking energiefactuur en leveranciers
- Klein advies

Begeleiding

- Opvolgscan
- CO-meting
- Onderhoud verwarmingsinstallatie
- Begeleiden renovatieproject
- Begeleiden premieaanvraag
 Begeleiden leningaanvraag

Informatievoorziening.thema

- Energie
- Basis Woonkwaliteit
- Klimaatadaptatie
- Premie
- Lening
- Doorverwijzing



- **Energie**: basisuitleg met betrekking tot verbruik, efficiëntie, isolatie of andere mogelijkheden om het pand zuiniger te maken.
- Basis woonkwaliteit: basisuitleg met betrekking tot het gedrag van de bewoner en bijbehorende algemene gedragsmaatregelen ter verbetering van het pand, net als basisuitleg om de woningkwaliteit te verbeteren (door bijvoorbeeld vocht of schimmel aan te pakken).
- Klimaatadaptatie: basisuitleg over maatregelen, die inspelen op de huidige en toekomstige klimaatverandering.
- Premie: basisuitleg over het aanbod aan financiële vergoedingen na afloop van een renovatie.
- Lening: basisuitleg over de verstrekking van geldbedragen tegen bepaalde rentevoet en op een bepaalde termijn
- Doorverwijzing: doorsturen naar een gespecialiseerde dienst, binnen of buiten het energiehuis

Adviesverlening.type

- Renovatie-advies
- Financieel advies
- Energiescan
- Vergelijking energiefactuur en leveranciers



- Renovatie-advies: tips en advies op maat omtrent mogelijke aanpassingen aan het pand met als doel de huidige staat te verbeteren in termen van energie, woningkwaliteit en klimaatadaptatie.
- **Financieel advies**: informatie op maat omtrent de specifieke financiële ondersteuningsmiddelen waarvoor een klant in aanmerking komt.
- Energiescan: basisscan en opvolgscan waarbij gedragsmatige tips en advies rond energiebesparing op een bepaald moment in tijd.
- Advies (sociale) huuraangelegenheden
- Vergelijking energiefactuur en leveranciers: inschatting van de beste match tussen de klant en de energie-aanbieders, op basis van een toetsing van verschillende parameters.
- Onderhoud verwarmingsinstallatie: bewustmaking van en toeleiding naar een organisme voor de periodieke controle van de warmtebronnen van een pand.

Begeleiding.type

- Opvolgscan
- CO-meting
- Onderhoud verwarmingsinstallatie
- Begeleiden renovatieproject
- Begeleiden Premieaanvraag
- Begeleiden Leningaanvraag
- Plaatsing zonnepanelen



- **Renovatieproject**: administratieve, organisatorische en technische ondersteuning bij het uitvoeren van een vernieuwing of aanpassing van een pand met oog op het verbeteren van de huidige staat in termen van energie, woningkwaliteit en klimaatadaptatie.
- (Sociale) huuraangelegenheden inschrijving in centraal inschrijvingsregister (voor sociale woning), budgethuren, bemiddeling, discriminatie
- Premieaanvraag: persoonlijke ondersteuning bij het beroep doen op financiële ondersteuning onder de vorm van Premies.
- **Leningaanvraag**: persoonlijke ondersteuning bij het beroep doen op financiële ondersteuning onder de vorm van Leningen, tegen een bepaalde rentevoet en een bepaalde terugbetalingstermijn.



- Meeting met Emy & Gunther op 18/12/2024
- Documentatie ontvangen (vnr. rapportage)

Themalnformatie toevoegen?

- Basisinformatie wonen VA3_8
 - Vlaamse tegemoetkomingen aan en ondersteuningsmaatregelen op vlak van wonen
 - privaat huren en verhuren
 - sociaal huren, sociaal kopen en sociaal lenen
 - veiligheids, gezondheids- en woonkwaliteitsnormen
 - federale, Vlaamse, provinciale en gemeentelijke beleidsmaatregelen
- Ondersteuning bij aanvraag tegemoetkomingen, inschrijving, administratie - VA3_9

			10	GS
Huursus	sidie of -prem	ie		
Huursubsidie	105	2	1	108
Huurpremie	17	0	0	17
Totaal	122	2	1	12
Hu	uurvragen			
Vraag SVK huurder	4	0	0	4
Vraag SVK verhuurder	2	0	0	
Vraag SHM huurder	3	2	1	(
Vraag privé huurder	14	0	1	1
Vraag privé verhuurder	6	1	0	
Huurgeschil sociaal huurder	0	0	0	(
Huurgeschil sociaal verhuurder	0	0	0	(
Huurgeschil privé huurder	2	0	0	
Huurgeschil privé verhuurder	2	0	0	
Huurschatter	0	1	2	
Totaal	33	4	4	4:
	Premies			
Mijn Verbouw-Premie	996	158	166	1320
Fluvius	89	25	17	13:
Aanpassingspremie W-VL	54	5	25	84
Aanpassingspremie Provincie	66	8	52	120
Totaal	1205	196	260	166

Vrij gelijkaardig aan rapportage energiehuizen - 'sociaal huren en kopen' en 'huren en verhuren' toevoegen?

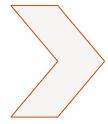
	Leningen			
Sociale lening	12	0	0	12
Energielening	267	37	33	337
Bijkomende lening	23	0	0	23
Totaal	302	37	33	372
A	andere inlichtingen			
Dakenscan	0	0	1	1
V-test	54	4	7	65
Huurvraag EPC	3	0	0	3
Benopas	0	0	0	0
Andere vraag energie	130	11	14	155
Totaal	187	15	22	224
Algemeen totaal	1849	254	320	2423

Wonen	Informatievoorziening.thema
Woningkwaliteit	Basis woonkwaliteit
Verwaarlozing	?
Leegstand	?
Mede-eigenaars	?
Sociaal huren SHM	Sociaal kopen en huren
Sociaal huren SVK	Sociaal kopen en huren
Sociaal kopen	Sociaal kopen en huren
Sociaal lenen	Sociaal kopen en huren
Huuraangelegenheden	Huren en verhuren
Huuraangelegenheden - huurder	Huren en verhuren
Huuraangelegenheden - verhuurder	Huren en verhuren
Bouw- Renovatie advies	Energie
informeren - andere	?





- Documentatie ontvangen (vnr. rapportage)
 - veiligheids-, gezondheids- en woonkwaliteitsnormen
 - woningkwaliteit
 - huisvesting arbeidsmigranten
 - kamerwonen
 - verwaarlozing
 - leegstand
 - energieadvies (via woonenergieloket)
 - Premies Fluvius
 - MVBL
 - Energiescan
 - Huisdokter
 - Asbest



Komen niet in elke rapportage aan bod





Omwille van regionale en fluctuerende karakter van premies en leningen worden de verschillen niet in detail opgenomen in het model

P	remies			
				IGS
Mijn Verbouw-Premie	996	158	166	1320
Fluvius	89	25	17	131
Aanpassingspremie W-VL	54	5	25	84
Aanpassingspremie Provincie	66	8	52	126
Totaal	1205	196	260	1661
Le	ningen			
Sociale lening	12	0	0	12
Mijn Verbouw-Lening	267	37	33	337
Bijkomende lening	23	0	0	23
Totaal	302	37	33	372
Andere	inlichtingen			
Dakenscan	0	0	1	1
V-test	54	4	7	65
Huurvraag EPC	3	0	0	3
Benopas	0	0	0	0
Andere vraag energie	130	11	14	155
Totaal	57	15	22	224
Algemeen totaal	1564	248 vi	315 aariuusi beelding wer	2257

Uitbreiding van de codelijst Informatievoorziening.thema?

Informatievoorziening

- Energie
- Basis Woonkwaliteit (veiligheids- gezondheids- en woonkwaliteitsnormen, woningskwaliteit, leegstand, verwaarlozing, kamerwonen, huisvesting arbeidsmigranten)
- Sociaal huren en kopen (inschrijving, huurpremie, huurwaarborglening, huursubsidie)
- Huuraangelegenheden (o.a. gewone vragen, aanspreekpunt discriminatie op de huurmarkt en huurgeschillen)
- Klimaatadaptatie
- Premies
- Lening
- Doorverwijzing





Finaal overeengekomen types informatievoorziening, adviesverlening en begeleiding

Informatievoorziening

- Energie
- Basis woonkwaliteit
- Klimaatadaptatie
- Premies
- Lening
- Doorverwijzing
- (Sociale)
 huuraangelegenheden

Adviesverlening

- Renovatie-advies
- Onderhoud verwarmingsinstallatie
- Financieel advies
- Energiescan
- Vergelijking energiefactuur en leveranciers
- (Sociale) huuraangelegenheden

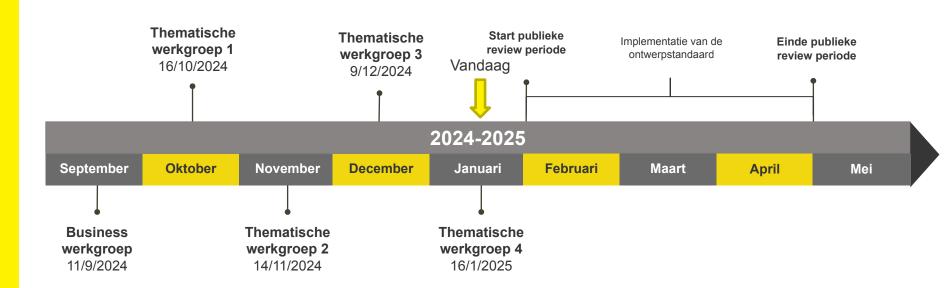
Begeleiding

- Renovatieproject
- Premieaanvraag
- Leningaanvraag
- (Sociale) huuraangelegenheden

Volgende stappen



OSLO tijdslijn



Publieke review

- Periode waarin vocabularium en codelijsten stabiel blijven en extra feedback verzameld wordt.
- Beste feedback komt voort uit mapping van eigen data op OSLO begrippen en implementatie ervan (bv. adoptie van de begrippen in de rapportage van VEKA)
- Na afloop alle issues categoriseren en via een afsluitend webinar de oplossingen voorstellen
 - Kleine semantische wijzigingen
 - Grote semantische wijzigingen: mogelijkheid van extra werkgroep



Links naar OSLO Energiehuis

- Vocabularium
- Codelijsten:
 - o <u>informatie thema's</u>
 - o advies types
 - begeleiding types



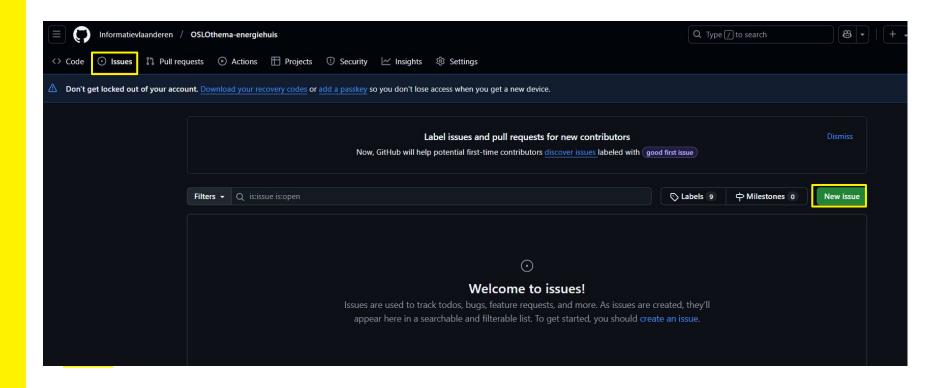
Feedback

- <u>digitaal.vlaanderen@vlaanderen.be</u>
- GitHub issue aanmaken:
 - Groene knop: "New issue"
 - Geef het issue een titel (bv. "Definitie Renovatiebegeleider")
 - Beschrijf je vraag of probleem
 - "Submit new issue"



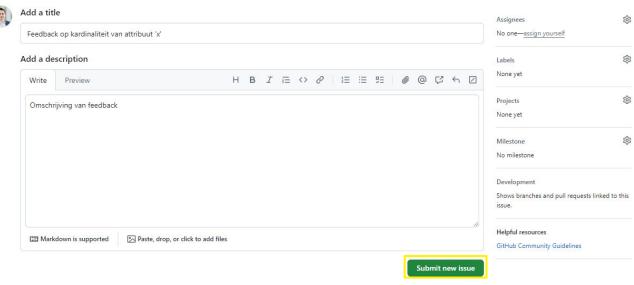
Feedback bezorgen via GitHub

Klik hier om feedback te bezorgen



Feedback bezorgen via GitHub

Klik hier om feedback te bezorgen

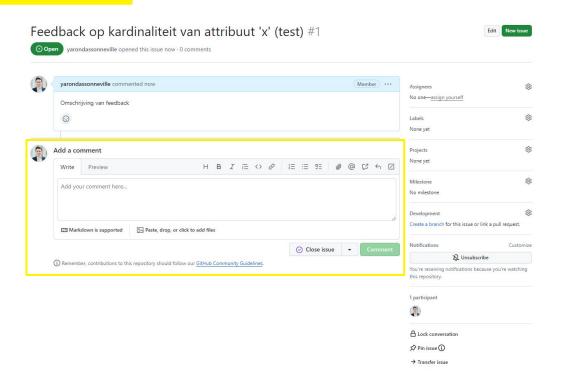


Remember, contributions to this repository should follow our <u>GitHub Community Guidelines</u>.



Reageren op feedback via GitHub

Klik hier om feedback te bezorgen





Overzicht volgende stappen



Verwerken van laatste input uit de thematische werkgroep.



Rondsturen van een verslag van deze werkgroep.



Communicatie over de aankondiging van de publieke review.



Feedback capteren op het vocabularium en codelijsten via GitHub (of per mail).



Communicatie bij einde van de publieke review: extra werkgroep of afsluitende webinar.

Feedback & Samenwerking OSLO



Feedback kan per e-mail worden gegeven aan de volgende personen:

- <u>digitaal.vlaanderen@vlaanderen.be</u>
- laurens.vercauteren@vlaanderen.be
- <u>arne.daniels@vlaanderen.be</u>
- louise.ysewijn@vlaanderen.be



Feedback/input kan gegeven worden via GitHub:

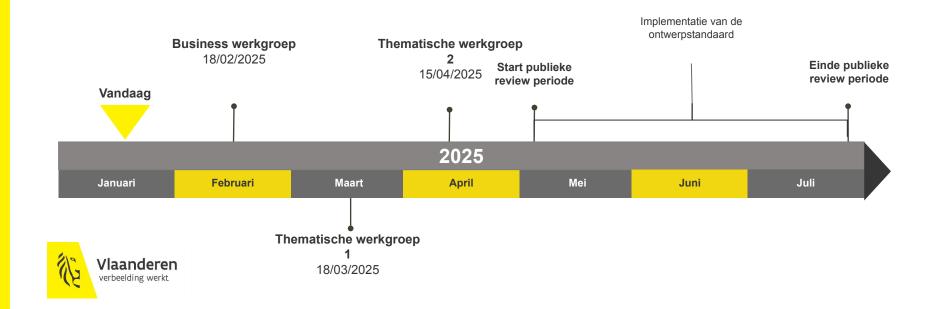
https://github.com/Informatievlaand eren/OSLOthema-energiehuis Via het aanmaken van issues



OSLO CoT ThermAl

Business werkgroep op dinsdag 18 februari: 09u00 - 12u00 via Teams.

Schrijf u in via volgende link: <u>1ste thematische werkgroep</u>



Waarom doen we...?

Moeten we niet ... toevoegen?

Kunnen we niet beter ...?



Hoe zit het met ...?

Bedankt

