

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
1	TK	31374	CDA	Installatiecapaciteit	De leden van de CDA-fractie vragen of er genoeg arbeidskrachten aanwezig zijn of te werven zijn om de uitrol van de slimme meters uit te voeren.	De uitrol van de slimme meters en de achterliggende systemen is inderdaad een enorme klus voor de netbeheerders, de installatiebranche en gerelateerde bedrijven niet alleen qua benodigde personeelscapaciteit maar ook technisch. De voorziene termijn van 6 jaar is ambitieus, maar vergelijkbare operaties in andere landen laten zien dat deze termijn niet onrealistisch is. De opleiding tot gecertificeerd installateur van de slimme meter duurt 1 à 2 weken en geeft dus de mogelijkheid waar nodig op korte termijn extra menskrachten te werven en op te leiden. Tevens zijn er qua installatiecapaciteit voordelen te behalen omdat de uitrol op (kosten)effectieve wijze kan worden gecombineerd met de uitvoering van verschillende andere installatie- en bouwtechnische maatregelen. In de periodieke voortgangsrapportage aan de minister van Economische Zaken en de NMa dient wel aandacht besteed te worden aan de ervaringen met de beschikbare installatiecapaciteit.	TK 2007-2008, 31374, nr. 6, blz. 24
2	TK	31374	CDA	Uitrolplanning	De leden van de CDA-fractie vragen hoe de planning van de uitrol zal worden uitgevoerd.	De verantwoordelijkheid voor de uitvoering en planning van de slimme meter uitrol is in het wetsvoorstel bij de netbeheerder neergelegd. De netbeheerder bepaalt hoe de uitrol efficiënt wordt vormgegeven. Naar ik heb begrepen is het de bedoeling dat netbeheerders hun planning door middel van een periodiek uitrolplan bekend zullen maken aan belanghebbende derden in hun verzorgingsgebied zoals leveranciers, gemeenten en woningbouwcorporaties. Tevens dienen netbeheerders jaarlijks aan mij en de NMa te rapporteren over de voortgang van de uitrol. Of dit een geleidelijke uitrol zal zijn over het hele land of dat bepaalde regio's als eerste aan de beurt zijn, zoals deze leden tevens vroegen, is dus afhankelijk van de uiteindelijke planning van de netbeheerders. Gelet op de verschillende verzorgingsgebieden van de verschillende netbeheerders ligt het voor de hand dat er verspreid over Nederland tegelijk van installatie-activiteit sprake zal zijn.	TK 2007-2008, 31374, nr. 6, blz. 24
3	TK	31374	CDA	Technische betrouwbaarheid	De leden van de fractie van het CDA vragen of de netbeheerders voldoende belang hebben bij het goed functioneren van de meter. Zij leggen daarbij een relatie met de invoering van het capaciteitstarief, dat dit belang zou verminderen.	Invoering van het capaciteitstarief heeft geen effect op het feit dat de netbeheerder in het kader van allocatie en reconciliatie minimaal een keer per jaar moet kunnen beschikken over de eindstanden van een aansluiting. Voor het detecteren van netverliezen blijft een adequate werking van de meter voor de netbeheerder van belang. Iets anders is dat de behoefte aan actuele en ononderbroken verbruiksgegevens (zoals kwartierwaarden en dagstanden) met name bij de leverancier zal liggen. In dat kader is het van belang dat de NMa toezicht houdt op de wettelijke verplichting dat de netbeheerder dagelijks dagstanden en kwartierwaarden ter beschikking stelt. Voorts kan de netbeheerder (of zijn meetbedrijf) met betrokken partijen nadere kwaliteitsafspraken overeenkomen.	TK 2007-2008, 31374, nr. 6, blz. 25

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
4	TK	31374	CDA	Administratieve problemen	Voorts vragen leden van de CDA-fractie of de uitrol van digitale meters op korte termijn tot juist meer administratieve problemen zal leiden.	Geen enkele infrastructurele operatie van deze omvang zal probleemloos verlopen. Zeker in de aanloopfase waarbij er nog sprake is van twee verschillende systemen die moeten worden ondersteund (nieuwe en oude meters) en waarbij het functioneren van nieuwe processen nog aan verandering onderhevig kan zijn, is zondermeer het risico aanwezig op fouten en verstoringen van administratieve processen. Waar het om gaat is hoe die risico's worden gemanaged door de bedrijven en hoe wordt verzekerd dat de klant daar uiteindelijk geen enkel nadeel van heeft. Het voorstel tot volledige uitrol van de slimme meter is in gezamenlijkheid door de sector gedaan. Het is ook aan de sector om ervoor zorg te dragen dat afnemers daar geen onnodige overlast van ondervinden en dat eventuele problemen snel en adequaat worden opgelost. Uiteraard heeft ook de overheid een verantwoordelijkheid om de consument te beschermen. Vandaar dat met instemming kennis is genomen van het feit dat de NMa reeds gestart is met de opzet van een monitoringstraject.	TK 2007-2008, 31374, nr. 6, blz. 25
5	TK	31374	PvdA	Technische betrouwbaarheid	De leden van de PvdA-fractie vragen zich af hoe wordt gezorgd dat de kwaliteit van de uitrol is gewaarborgd en of gedacht is aan een bonus bij foutloos installeren.	De netbeheerders worden in het wetsvoorstel verantwoordelijk gemaakt voor de uitrol en dus ook voor de kwaliteit daarvan. Op de (uitrol door de) netbeheerders wordt toezicht gehouden door de NMa. De NMa is inmiddels al gestart met het opzetten van een monitoringstraject waarbij de voortgang en kwaliteit van de uitrol wordt gevolgd. Voorts voorziet het wetsvoorstel in een periodieke voortgangsrapportage door de netbeheerders met betrekking tot de uitrol. Indien de kwaliteit van de uitrol door een netbeheerder onder de maat is zal dat effect hebben op de voortgang van zijn uitrol. In het wetsvoorstel wordt geregeld dat de NMa het meterhuurtarief dan lager kan vaststellen (voorgesteld artikel 26 ag Elektriciteitswet 1998 en 13g Gaswet). Netbeheerders die foutloos uitrollen en hun uitrolplanning halen zullen wel een hoger meterhuurtarief mogen rekenen. Er is daarom geen aanleiding voor het invoeren van een extra bonus.	TK 2007-2008, 31374, nr. 6, blz. 25

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
6	TK	31374	CU	Uitrolplanning	De leden van de fractie van de ChristenUnie vragen hoe de uitrol van de meters gepland en bewaakt zal worden.	Het wetsvoorstel maakt de netbeheerders verantwoordelijk voor de planning en de uitvoering van de uitrol. Het is dan ook aan de netbeheerders om zorg te dragen voor een zorgvuldige en kostenefficiënte operatie waarbij uiteraard ook de kwaliteit gewaarborgd dient te zijn. De netbeheerders hebben aangegeven jaarplannen en meer gedetailleerde kwartaalplannen te zullen opstellen waarbij inzicht wordt gegeven in de wijze waarop wordt uitgerold (per gebied, per wijk en per periode). In het kader van die jaarplannen is inspraak voorzien van leveranciers en partijen als gemeenten en woningbouwcorporaties, zodat rekening kan worden gehouden met onder meer nieuwbouwprojecten en grootschalige renovaties..... De periodieke rapportages die in het wetsvoorstel zijn voorzien moeten de minister van Economische Zaken en de NMa inzicht geven in de voortgang van de uitrol. Voorbeelden van prestatie indicatoren in die rapportage zijn het bereikte uitrolniveau, de kosten van de uitrol per meter, de gemiddelde duur van de plaatsing en de technische betrouwbaarheid.	TK 2007-2008, 31374, nr. 6, blz. 26
7	TK	31374	CDA	Ambv metereisen	De leden van de CDA-fractie vragen naar een reactie op de stelling van prof. Van Putten dat de huidige 7-graden methode voor wat betreft de temperatuurcorrectie van de gasmeter een «listige kunstgreep» is.	Op verzoek van uw Kamer wordt er door het onafhankelijke instituut Kiwa/ GasTec in opdracht van de NMa op dit moment uitgebreid onderzoek gedaan naar de werking van de gasmeter en het effect van omgevingstemperatuurverschillen. De uitkomsten van dit onderzoek zijn nog niet bekend.	TK 2007-2008, 31374, nr. 6, blz. 28
8	TK	31374	VVD	Metertarieven	De leden van de VVD-fractie vragen of bij handhaving van de huidige metertarieven consumenten niet teveel betalen.	De tarieven zijn tot stand gekomen in een vrije markt voor meterhuurtarieven. De NMa heeft geconcludeerd dat de stijging van de tarieven niet verklaard kan worden door onderliggende kosten, wat een van de aanleidingen is geweest voor het herstructureren van de metermarkt.	TK 2007-2008, 31374, nr. 6, blz. 33
9	TK	31374	VVD	Metertarieven	De leden van de VVD-fractie wilden graag inzicht hebben in het verschil tussen de kosten van het beheer van de huidige gas- en elektriciteitsmeters en de inkomsten uit de meterhuurtarieven.	In de marktmonitor kleinverbruikers 2006 (NMa, februari 2007) van de NMa wordt hierover enige informatie gegeven. In deze rapportage stelt de NMa vast dat de toen nog niet gereguleerde tarieven voor de meteruur tussen 2001 en 2006 zeer sterk zijn gestegen zonder dat dit verklaard kan worden door een onderliggende kostenstijging. De gereguleerde meterhuurtarieven die per 1 januari 2008 gelden zijn daarom gefixeerd op de in 2005 door netbeheerders in rekening gebrachte meteruur. Op basis daarvan bedragen de inkomsten van de netbeheerders ongeveer € 300 miljoen per jaar.	TK 2007-2008, 31374, nr. 6, blz. 33

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
10	TK	31374	CU MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU	Is te voorkomen dat de consument het vertrouwen in de energiesector na het debacle van zo'n twee jaar geleden helemaal verliest? Zou het daarom niet beter zijn om eerst breed te experimenteren met de inhoud van de slimme meter en daarna, na een evaluatie van de geconstateerde problemen, pas verder te gaan met een uitrol van 100%? Technisch is het niet nodig, de consument vraagt er niet om en voor de implementatie van de Europese richtlijn is het ook niet nodig om ineens 100% te vervangen. Wil de minister hierop haar reactie geven?	Ik stel voor om 1 jaar na inwerkingtreding van de wet een eerste evaluatie uit te voeren. Na 2 jaar zal een tweede evaluatie uit moeten wijzen of alle seinen op groen staan om de uitrol van de slimme meter te accelereren. De NMa is al gestart met het opzetten van een monitoringstraject. Deze monitoring zal niet meer zijn gebaseerd op het volgen van een grootschalige uitrol, maar ziet veel meer op de kwaliteit. Ik denk daarbij aan de volgende toetsingscriteria: <ul style="list-style-type: none"> • technische betrouwbaarheid (werkt alles zoals het moet); • beveiliging (maatregelen tegen hacken); • is privacy voldoende gewaarborgd; • installatiecapaciteit; • beschikbaarheid van meters; • kostenefficiency. Op basis van het overleg van 26 mei met uw Kamer zal ik komen met een nota van wijziging die ik u uiterlijk 6 juni a.s. zal doen toekomen. Hierin wordt, behalve enkele technische wijzigingen, geregeld dat de grootschalige verplichte uitrol van de slimme meter niet eerder dan na een proefperiode zal plaatsvinden, zoals hierboven geschetst.	TK 2007-2008, 31374, nr. 13, blz. 20 TK 2007-2008, 31374, nr 15, blz. 2
11	TK	31374	MinEL&I	Integriteit van de Meetgegevens	Amendement Jansen (SP) Jansen. Ik kom op het amendement over de integriteitstoets. Dat heeft ook betrekking op de zogenaamde spookrekeningen. Voor de consument is de keten metertransmissiedataverwerking een soort black box die gevoelig is voor fouten, sabotage en fraude. De SP-fractie wil de consument beter beschermen door het introduceren van een integriteitstoets. Reactie Minister Dat brengt mij bij het tweede amendement van de heer Jansen, op stuk nr. 8. Daarin wordt voorgesteld om de netbeheerder een controle te laten uitvoeren op de ontvangen meetdata, zodat onregelmatigheden of gebreken kunnen worden opgespoord.	Ik ben het er mee eens dat de integriteit van meetgegevens gewaarborgd moet zijn, want daarop wordt tenslotte de factuur gebaseerd. Men mag niet met onwaarschijnlijke rekeningen worden geconfronteerd. Ook dit wordt op dit moment op twee manieren geborgd. Dat gebeurt allereerst door de meetcode die door de NMa wordt vastgesteld. Daarin is bepaald dat de netbeheerder de ontvangst van meetgegevens van aangesloten consumenten bewaakt en actie onderneemt als hij daarin tekortkomingen constateert. Dat is een meer technische controle op de meetgegevens. Ik zal in ieder geval door de NMa laten toetsen of de meetcode met de komst van de slimme meter bijstelling behoeft.	TK 2007-2008, 31374, nr. 13, blz. 6 en 32
12	TK	31374	MinEL&I	Integriteit van de Meetgegevens		Het wetsvoorstel bepaalt verder dat de ruwe meetgegevens door meetbedrijven gevalideerd moeten worden om inderdaad gekke uitkomsten te voorkomen. Dat is de tweede manier waarop de integriteit van de meetgegevens wordt geborgd. Bij die validatie wordt door het meetbedrijf ook een administratieve controle op de meetgegevens uitgevoerd. Kortom, ik begrijp de strekking van het amendement, maar ik wil er geen aparte integriteitstoets aan ophangen, omdat de integriteit van de meetgegevens al op twee manieren wordt gecontroleerd. Ik ontraad daarom het aannemen van dit amendement.	TK 2007-2008, 31374, nr. 13, blz. 6 en 32

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
13	TK	31374	Algemeen	Amvb metereisen	Uw Kamer heeft mij verzocht te kijken naar de functionaliteiten van de meetinrichting om te borgen dat de meetinrichting die nu wordt voorgeschreven voldoende toekomstbestendig is en doelstellingen in het kader van duurzaamheid voldoende ondersteunt.	Ik begrijp dat er zorgen bestaan dat de huidige NTA8130 afspraak die de minimum eisen van de slimme meter vastlegt, in dat kader niet voldoet. Ik ben bereid om op zo kort mogelijke termijn samen met betrokken partijen te bezien welke additionele eisen dienen te worden vastgelegd om te kunnen voldoen aan de uitgangspunten van toekomstbestendigheid en het optimaal faciliteren van duurzaamheid en energiemanagementsystemen. Daarbij zal wel een afweging moeten worden gemaakt tussen de kosten die deze extra eisen met zich mee brengen en de voordelen die daarvan worden verwacht. Ik heb de NMa gevraagd om een inschatting te maken van deze kosten op de totale kosten voor de netbeheerder in relatie tot mijn voornemen om de tarieven op het niveau van 2005 te baseren. Ik hoop u de eerste conclusies van de NMa binnen enkele weken te kunnen presenteren. Uiteraard zullen de eisen die worden gesteld aan meetinrichtingen ook moeten passen binnen de geldende metrologiewetgeving.	TK 2007-2008, 31374, nr 15, blz. 2
14	TK	31374	Algemeen	Amvb metereisen	Tijdens het debat is de vraag gesteld of de gasmeter wel slim genoeg is en voldoet aan de eis die wordt gesteld in de Europese Richtlijn energieefficiency ten aanzien van het nauwkeurig meten van het verbruik.	Ik ga ervan uit dat hiermee wordt bedoeld op de volumecorrectie die nu administratief wordt toegepast en waarvan momenteel in opdracht van de NMa wordt onderzocht of de huidige methode voldoet. Dit onderzoek heb ik eerder aan u toegezegd. Kiwa GasTec heeft zijn onderzoek overigens inmiddels afgerond en de NMa is nu bezig met het finaliseren van zijn rapportage. Deze rapportage wordt medio juni verwacht. Ik zal u deze rapportage zo spoedig mogelijk na ontvangst toesturen.	TK 2007-2008, 31374, nr 15, blz. 5
15	TK	31374	D66 MinEL&I	Evaluatie KSU	Vervolgens wil ik een opmerking maken over de massale uitrol van de slimme meters. De grote hausse aan slimme meters is voorlopig uitgesteld. Stonden eerst de startdatum van 1 januari 2009 en een doorlooptijd van zes jaar vast, nu is het allemaal wat open gelaten. Over twee jaar zien wij wel hoe de boel ervoor staat. De massale uitrol is een megaoperatie, zowel logistiek als organisatorisch, dus daar moet tijdig duidelijkheid over komen, zodat iedereen zich maximaal kan voorbereiden. Een harde startdatum, bijvoorbeeld op 1 januari 2011, met een go/no-gomoment één jaar eerder, maakt dit mogelijk. Nu hangt het een beetje in het midden. Op dit punt hoor ik graag een reactie van het kabinet.	Als er op basis van de aangescherpte eis voldoende slimme meters beschikbaar zijn, en als is aangetoond dat de installatie goed verloopt en dat de meters adequaat functioneren, sluiten wij de proefperiode af en starten wij de periode van de verplichte grootschalige uitrol. De heer Van der Ham vraagt eigenlijk om daaraan nu al een datum te koppelen. Daarvoor is het nu nog te vroeg. Bovendien staat dit haaks op de afspraken die ik met de Kamer heb gemaakt. Het staat ook haaks op de proefperiode en op de evaluatie van de ervaringen in deze proefperiode. Daarom zal ik het voorstel van de heer Van der Ham niet volgen.	TK 99, blz. 26-7037 en 26-7039

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
16	EK	31374	CDA	Kostenefficiëntie	De leden van de CDA-fractie vroegen of bij de evaluaties tijdens de proefperiode ook getoetst zal worden op de kosten en baten van de geïnstalleerde op afstand uitleesbare meetinrichtingen.	Tijdens de proefperiode zal daarop inderdaad worden getoetst. Dit is een onderdeel van de monitorsystematiek die de Energiekamer van de NMa heeft ontwikkeld. Daarbij is het wel van belang te bedenken dat de proefperiode mogelijk nog zal leiden tot aanpassingen van de eisen waaraan op afstand uitleesbare meetinrichtingen moeten voldoen en dat de baten pas effectief kunnen worden gemeten op het moment dat er een zeker volume aan op afstand uitleesbare meetinrichtingen is bereikt. Het is de vraag of dat volume al in de proefperiode wordt bereikt. Wel kan uiteraard worden getoetst of aannames die zijn gedaan in de onderliggende kosten-baten onderzoeken juist blijken te zijn. Ook is een belangrijke toegevoegde waarde van de evaluatie dat achterliggende oorzaken van eventuele grote afwijkingen in de kostenontwikkeling kunnen worden opgespoord.	EK, 2008–2009, 31 374, nr. F, blz. 5
17	EK	31374	SP	Kostenefficiëntie	De leden van de fractie van de SP vroegen tevens verduidelijking ten aanzien van de conversielasten van de slimme meters zoals beschreven in de memorie van toelichting.	Nu het huidige wetsvoorstel uitgaat van een meer geleidelijke uitrol, waarbij in eerste instantie voornamelijk wordt geïnstalleerd in het geval van nieuwbouw en grootschalige renovaties, heeft dit rechtstreeks invloed op de geraamde totale eenmalige conversielasten. In de nota naar aanleiding van het verslag betreffende het wetsvoorstel energie-efficiëntie (2007–2008, 31 320, nr. 6) is uitgegaan van het extreme scenario van een uitroltermijn van 30 jaar en met bijhorende conversielasten van circa 612 miljoen euro. Juist de ontwikkeling van kosten en baten zal een belangrijk onderdeel vormen van de evaluatie die ik de komende 2 jaar zal uitvoeren in samenwerking met de NMa. Daarbij zal opnieuw gekeken worden naar verschillende kostenelementen als al dan niet vroegtijdige afschrijvingen, installatiekosten waaronder arbeidsloon, efficiëntie en technische of fysieke omstandigheden in het kader van de installatie.	EK, 2008–2009, 31 374, nr. F, blz. 11
18	EK	31374	SP	Privacy & security	De leden van de SP-fractie vroegen nadere informatie over het kraken en kapen van computers van de netbeheerder.	De NMa heeft informatiebeveiliging en beveiliging van ICT overigens specifiek als factoren aangemerkt waarop de uitrol van de slimme meter getoetst zal worden.	EK, 2008–2009, 31 374, nr. H, blz. 10

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
19	EK	31374	SP	KEMA rapportage 2005	<p>In de nadere memorie van antwoord (Kamerstukken I 2008/09, 31 320 en 31 374, H) is ingegaan op de eerdere vragen van de leden van de SP fractie over kosten en baten. Beoogd is daarmee zoveel als mogelijk bij te dragen aan een transparante en volledige kwantificering van de financiële en maatschappelijke voor- en nadelen van grootschalige invoering van de op afstand afleesbare meter.</p> <p>Het betreft de vragen 1 tot en met 15 over de KEMA rapportage uit 2005. Vragen en antwoorden zijn niet in dit document opgenomen. Verwezen wordt naar d specifieke documenten.</p>	<p>De aanvullende vragen die de leden van de SP-fractie in het verslag hebben gesteld zijn behulpzaam om de leermomenten en evaluatie van de komende proefperiode mede gestalte te geven. De antwoorden zijn vooral van belang voor de grootschalige uitrol na de proefperiode op basis van de voorgestelde artikelen 26ae van de Elektriciteitswet 1998 en 13e van de Gaswet ter implementatie van de richtlijn energie-efficiëntie. Daarom zal in overleg met de NMa, die verantwoordelijk is voor de monitoring van de uitrol tijdens de proefperiode, worden bezien op welke wijze deze vragen in de voortgangsrapportage betrokken kunnen worden. De monitoring heeft zowel betrekking op kosten als op baten. Voorlopige evaluatiecriteria die NMa voornemens is te hanteren zijn: technische betrouwbaarheid, beveiliging, privacy, installatiecapaciteit, beschikbaarheid van meters, kostenefficiency, en uitkomsten van een consumentenbarometer met betrekking tot de dienstverlening in relatie tot de digitale meter.</p>	EK, 2008–2009, 31 374, nr. J, blz. 4
20	EK	31374	D66 MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU	<p>Kosten- en batenanalyse. De minister schrijft dat dit gegeven met onzekerheden is omgeven. Het valt te prijzen dat zij dit schrijft. De uitrol van nieuwe meters wordt een majeure operatie. Aan de uitrol kan volgens onze fracties pas worden begonnen als de proef met de meters succesvol is en de proef klaarheid heeft gebracht over de opbrengsten. Kan de minister deze proef nog eens toelichten? Over welke periode gaat het daarbij? Wie doet er mee? Wat is de omvang van de groep? Hoe ziet het evaluatiekader eruit? Wat zijn de elementen die van tevoren worden geformuleerd, om op grond daarvan vervolgens te bepalen of de proef is geslaagd of niet is geslaagd? Is er nog een mogelijkheid om af te zien van de uitrol van de slimme meter als de uitkomsten van de proef onvoldoende zijn? Dat is volgens mij namelijk de logische consequentie van het doen van een proef. Als je immers niet precies weet wat de effecten zijn en wat het rendement is, is het mogelijk dat de proef niet slaagt. Dan moet het mogelijk zijn dat wij niet overgaan tot de uitrol van de slimme meters.</p>	<p>In mijn brief van 2 juni 2008 aan de Tweede Kamer heb ik aangegeven dat de ervaringen in de proefperiode geëvalueerd worden door de NMa. Ik heb daarbij een aantal criteria genoemd. Specifieke punten van de evaluatie in de proefperiode zijn: privacy, beveiliging, ontwikkeling van de meterkosten, kostenefficiency van de uitrol en tevredenheid van de consument. De NMa zal die monitoring periodiek uitvoeren en mij daarover informeren. Ook het Europese kader speelt in mijn afweging naar een grootschalige uitrol een rol.</p>	EK 26, blz. 26-1326 EK 26, blz. 26-1344

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
21	EK	31374	MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU	Mevrouw Kneppers vroeg, evenals de heer Reuten, hoe het staat met de financierbaarheid van de meter. Waar halen de netbeheerders het geld daarvoor vandaan?	Wij hebben er via de Wet onafhankelijk netbeheer en het Besluit financieel beheer voor gezorgd dat er in de vermogenspositie van de netbeheerders ruimte is om de investeringen te kunnen doen. Zij hebben ook een buffer kunnen opbouwen, mede overigens dankzij de hoogte van de huidige tarieven. Voor de komende twee jaar moet dit echt voldoende ruimte bieden voor investeringen in de meterinfrastructuur, vooral ook omdat het voorlopig beperkt is tot nieuwbouw. Dat is immers in de Europese richtlijn aangegeven. In de komende jaren beperken wij ons daartoe. Dat probleem is er dus niet. Ik zal overigens, zoals ik al aangaf, de evaluatie gebruiken om de kostenontwikkeling en de financierbaarheid samen met de NMA te toetsen. Daarna komt uiteindelijk het beslismoment, zeg ik in de richting van de heer Schouw.	EK 26, blz. 26-1387
22	EK	31374	D66 MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU	Dit brengt mij bij de opmerkingen van de heer Schouw over deze proefperiode. Wat zijn de evaluatiemomenten daarin?	De bottomline is, als gezegd, dat de baten hoger moeten zijn dan de lasten. Indicatoren zijn de volgende: - technische betrouwbaarheid: werkt het allemaal naar behoren? - beveiliging: zijn maatregelen tegen hacken genomen? - privacy: is die voldoende gewaarborgd? - installatiecapaciteit: zijn er voldoende handjes, voldoende gekwalificeerd personeel? - beschikbaarheid van voldoende meters die voldoen aan de gestelde eisen; - kostenefficiency: zijn op basis van de vastgestelde eisen voldoende meters beschikbaar tegen lage kosten? Daarbij moet aannemelijk zijn dat de kosten van meters door de technologische vooruitgang niet zullen stijgen. Ook moet de invoering van de meters kostenefficiënt verlopen.	EK 26, blz. 26-1387
23	EK	31374	D66 MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU	Dit brengt mij bij de opmerkingen van de heer Schouw over deze proefperiode. Wat zijn de evaluatiemomenten daarin?	Daarnaast is er uiteraard de consumentenbarometer: - tevredenheid van de eindgebruiker over de plaatsing; - juistheid van de informatie; - afhandeling van de klachten. Vandaag heb ik daaraan nog toegevoegd dat ik ook het aspect van de straling in de monitoring zal meenemen. Ik wil dit best nog eens op schrift zetten, maar door de manier waarop ik dit nu zeg, ligt het vast in de Handelingen van deze Kamer. Meer dan wat ik nu gezegd heb, ga ik niet op papier zetten.	EK 26, blz. 26-1387

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
24	EK	31374	MinEL&I	Evaluatie KSU	De Eerste kamer vraagt naar het weegmoment om al dan niet over te gaan naar een grootschalige uitrol	Laat ik beginnen met die grootschalige uitrol: wij nemen daar nu geen besluit over. Pas als blijkt dat hetgeen ik verplicht moet doen op grond van het vorige wetsvoorstel een positief effect heeft, gaan wij over tot volledige uitrol. Daar zit een weegmoment in. De richtlijn noemt als uitzondering voor reguliere vervanging dat het technisch onmogelijk is of nietkostenefficiënt. Die cost efficiency zal ik uiteraard breed interpreteren. Bovendien maak ik een maatschappelijke kosten-batenanalyse. Ik neem een termijn van in ieder geval twee jaar voordat ik op dat punt een beslissing neem. Dat wordt dus op zijn vroegst 2011. De NMa evalueert alles wat er gebeurt in de periode tot 2011 en rapporteert daarover aan mij. Ik zal de betrokken belanghebbenden breed bij de evaluatie betrekken, zowel de afnemersorganisaties en de Consumentenbond als de netwerkbedrijven en de leveranciers. Als de uitkomsten positief zijn, dan neem ik een beslissing over de brede uitrol. Pas daarna stel ik de AMvB op die de brede uitrol regelt. Als de uitkomsten negatief zijn en de uitrol bij vervanging niet-kostenefficiënt blijkt, dan beperk ik mij	EK 28, blz. 28-1425
25	EK	31374	VVD D66 Min EL&I	Evaluatie KSU	Wij moeten het debat van 24 maart niet gaan herhalen. Ik kom dan ook tot een afronding. Mijn fractie ziet de winst van slimme meters vooral in de toekomst met de mogelijkheden van decentrale energieopwekking. Wij zijn dus niet tegen slimme meters als zodanig. Onze aarzelingen betreffen behalve de besparing, vooral het hoe. Bij het hoe is een voornamelijk kwestie de fasering van de invoering, want de piloot is geen proef maar een try-out. De voorstelling staat gepland, maar moet nog even voor het publiek worden uitgetoet. Daarna wordt niet beslist of de uitrol doorgaat, maar of hij kan worden versneld. Voor de evaluatie denkt de minister aan de volgende toetsingscriteria: technische betrouwbaarheid, beveiliging, voldoende gewaarborgd zijn van de privacy, installatiecapaciteit, beschikbaarheid van meters en kostenefficiëntie. Wij constateren dat energiebesparing, waar het toch allemaal om begonnen was, hier niet bij staat. Is de minister bereid om dit criterium alsnog toe te voegen?	De vraag is wat het criterium is om over te gaan tot die grootschalige uitrol. In elk geval mogen er geen onredelijke nadelen zijn van de introductie van de slimme meter. Wij houden dus een consumentenbarometer bij. Wij willen echt op de hoogte zijn van die tevredenheid; over plaatsing, juistheid van de informatie, afhandeling klachten, enzovoort. Het energiebesparingspotentieel moet voldoende zijn. Ik voeg daarom het criterium "energiebesparingspotentieel" toe, zoals gevraagd is door de heer Schouw en mevrouw Kneppers. Uiteraard moet de levering van de energie ongestoord zijn en moet de rekening kloppen en dat soort dingen. Moet dat van de richtlijn? Nee. Ik voeg dat echter wel toe.	EK 28, blz 28-1416 EK 28, blz 28-1425

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
26	EK	31374	CDA MinEL&I	Geaggregeerde meetdata	De heer Franken heeft mij gevraagd om nog eens uiteen te zetten op welk niveau met geaggregeerde, geanonimiseerde gegevens wordt gewerkt en welke alternatieven er in de loop van de evaluatie worden onderzocht.	Alleen de netbeheerder gebruikt geaggregeerde, geanonimiseerde data. De verwerking van die gebruiksdata is alleen toegestaan in het kader van wettelijk voorgeschreven taken: doelmatig netbeheer, het opsporen en herstellen van storingen en het handhaven van de energiebalans. Geaggregeerd en geanonimiseerd betekent dat gebruiksgegevens – dat betreft voornamelijk de 24 uurswaarde – van individuele afnemers worden samengevoegd en een nauwkeurig beeld geven van de totale afname en "invoeding" in een bepaald deel van het netwerk. Die gegevens worden benut voor het snel opsporen van netverliezen en dus ook ongebruikelijke fluctuaties in het net. Om netverliezen op te sporen en ook de socialisering van de kosten over andere gebruikers te voorkomen, is het van belang dat de netbeheerder in dat geval een fijnmazig inzicht heeft in het net. Dat komt uiteindelijk ook de betaalbaarheid en leveringszekerheid voor de consument ten goede. Ik betrek het op deze manier bij de evaluatie.	EK 28, blz 28-1418 EK 28, blz 28-1426
27	TK	32374	MINEL&I	Evaluatie KSU	De uitvoering van de monitoring zal onder de verantwoordelijkheid van de Minister van Economische Zaken in belangrijke mate worden uitgevoerd door de NMa. Naar aanleiding van de uitkomsten van de evaluatie zal door de Minister van Economische Zaken na overleg met de Kamer een beslissing worden genomen over de uitrol. Een besluit over grootschalige uitrol zal rekening houden met het tempo en de omvang van een dergelijke uitrol. Nadere regels over de eventuele grootschalige uitrol zullen bij algemene maatregel van bestuur worden vastgelegd.		TK 2009–2010, 32 374, nr. 3, blz. 13
28	TK	32374	D66 MinEL&I	Evalautiecriteria KSU	De leden van de D66-fractie vragen hoe het draagvlak voor de op afstand uitleesbare meter gemeten zal gaan worden.	Om te bepalen hoe groot het draagvlak voor de op afstand uitleesbare meter is, zal een consumentenbarometer worden bijgehouden. Via deze barometer kan betrouwbaar inzicht verkregen worden in onder andere klanttevredenheid, de ervaringen van de kleinverbruikers bij de plaatsing van de meters, de juistheid van de informatie en de afhandeling van klachten. De uitvoering van de consumentenbarometer en de monitoring zal worden uitgevoerd door de NMa, die hierover aan de Minister van Economische Zaken rapporteert. Daarnaast wordt de acceptatiegraad gemeten, te weten het aantal kleinverbruikers dat de op afstand uitleesbare meter accepteert en wordt gekeken naar het energiebesparingspotentieel van de meter. Overigens veronderstelt de regering dat het draagvlak voor de op afstand uitleesbare meter door de aanpassingen die in dit wetsvoorstel zijn voorgesteld, reeds is toegenomen.	TK 2009–2010, 32 374, nr. 7, blz. 4

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
29	TK	32374	CDA MinEL&I	Evaluatie KSU	De leden van de CDA-fractie vroegen naar het tijdpad tot 2020 en de haalbaarheid van de Europese doelstellingen.	Mijn inzet is onveranderd gericht op een grootschalige uitrol. Wanneer dit wetsvoorstel en de hierbij behorende uitvoeringsregelgeving in werking zijn getreden, kan een aanvang worden gemaakt met de kleinschalige uitrol. De ervaringen die worden opgedaan tijdens de kleinschalige uitrol worden door de NMa geëvalueerd. Op basis van de resultaten van deze evaluatie wordt na overleg met uw Kamer een besluit genomen over de grootschalige uitrol. Bij het besluit tot grootschalige uitrol wordt een nadere uitrolplanning opgesteld, die er op gericht zal zijn dat in 2020 minstens 80% van de consumenten over een op afstand uitleesbare meter beschikt. Ook nu de afnemer niet meer de verplichting heeft de meter te accepteren, acht de regering het Europese doel haalbaar. De netbeheerders dienen tijdens de grootschalige uitrol jaarlijks over de voortgang te rapporteren. Mocht op enig moment blijken dat de Europese doelstelling mogelijk niet gehaald zou worden, dan moet bezien worden of aanvullende maatregelen wenselijk en noodzakelijk zijn.	TK 2009–2010, 32 374, nr. 7, blz. 9
30	TK	32374	SP MinEL&I	Evaluatie KSU	De leden van de SP-fractie vroegen naar de evaluatie op grond van de derde elektriciteitsrichtlijn en de relatie hiervan met de toezegging om de kleinschalige uitrol ten minste twee jaar te laten duren.	De derde elektriciteitsrichtlijn laat vrij op welke wijze en wanneer de invoering van de op afstand uitleesbare meter plaatsvindt. Het besluit tot grootschalige uitrol staat dan ook los van de in de elektriciteitsrichtlijn genoemde uiterste evaluatiedatum van 3 september 2012. Ik vind het van belang dat de uitrol op verantwoorde wijze gebeurt. Daarom houd ik vast aan de kleinschalige uitrol, die – om voldoende gegevens te verzamelen – ten minste twee jaar duurt. Ik zal u bij het besluit over grootschalige uitrol, zoals aan u is toegezegd, nadrukkelijk betrekken en u tussentijds informeren over relevante uitkomsten van de door de NMa uitgevoerde monitoring.	TK 2009–2010, 32 374, nr. 7, blz. 10
31	TK	32374	VVD MinEL&I	Kloppende rekening	De belangrijkste reden voor het wetsvoorstel was dat kleinverbruikers sinds de liberalisering van de energiemarkt tegen een aantal structurele problemen aanliepen. Kleinverbruikers die wilden veranderen van energiemaatschappij werden geconfronteerd met lange wachttijden, verkeerde meetgegevens, onjuiste afrekeningen enzovoort enzovoort.	De kleinschalige uitrol zal volgens planning zo'n twee jaar duren. Wij willen daarbij een beeld krijgen van de effecten van de uitrol: zo moeten de rekeningen kloppen, moeten privacy en veiligheid zijn gewaarborgd, moeten we meer inzicht hebben in het energiebesparingspotentieel en uiteraard is de tevredenheid van de consument ook belangrijk. De NMa houdt een consumentenbarometer bij, die de tevredenheid van de klanten in kaart brengt over plaatsing, juistheid van de informatie en afhandeling van klachten.	TK 17, blz. 17-2 TK 17, blz. 17-16

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
32	TK	32374	SP MinEL&I	Kloppende rekening	<p>De minister meldt zelf in de nota naar aanleiding van het verslag dat klanten die switchen regelmatig geconfronteerd worden met onterecht hoge rekeningen, als gevolg van het ontbreken van meterstanden of een onjuiste schatting daarvan.</p> <p>....</p> <p>Maar stel dat ondanks al die waarborgen toch iets misgaat en ik bijvoorbeeld ineens een rekening ontvang voor 10.000 kuub gasverbruik, terwijl ik in het voorgaande jaar maar 1500 kuub had verbruikt; op wie valt bij een geschil dan de bewijslast?</p> <p>....</p> <p>Als de netbeheerder op papier voldoet aan de informatiecode, zal de rechter er dan automatisch van uitgaan dat de rekening dan klopt, of zal die nader moeten worden onderbouwd?</p> <p>....</p> <p>De essentie is dus dat niet de klant, maar de leverancier of de netbeheerder verantwoordelijk is en moet aantonen dat een te hoge rekening klopt.</p>	<p>De kleinschalige uitrol zal volgens planning zo'n twee jaar duren. Wij willen daarbij een beeld krijgen van de effecten van de uitrol: zo moeten de rekeningen kloppen, moeten privacy en veiligheid zijn gewaarborgd, moeten we meer inzicht hebben in het energiebesparingspotentieel en uiteraard is de tevredenheid van de consument ook belangrijk. De NMa houdt een consumentenbarometer bij, die de tevredenheid van de klanten in kaart brengt over plaatsing, juistheid van de informatie en afhandeling van klachten.</p>	<p>TK 17, blz. 17-4 en 17-6 TK 17, blz. 17-16</p>
33	TK	32374	VVD MinEL&I	Energiebesparing	<p>Minister, wordt bij de uitrol van de kleinschalige gebruikers, onderzoek gedaan naar de mate van energiebesparing die in de praktijk werkelijk wordt gehaald?</p>	<p>De consument krijgt zes keer per jaar een overzicht. Dat zal ik verder in een AMvB vastleggen; deze zal de Kamer ook te zien krijgen. Daarmee zorgen wij ervoor dat de consumenten de berekende besparing daadwerkelijk kunnen bereiken. Energiebesparing zal onderdeel uitmaken van de monitoring van de uitrol van de slimme meter. De monitoring zal ertoe bijdragen dat wij inzicht krijgen in de energiebesparing die gerealiseerd kan worden.</p> <p>....</p> <p>Zoals ik reeds toegezegd heb, zal de energiebesparing als zodanig als gevolg van de uitrol van de slimme meter gemonitord worden en zal ik de Kamer van de resultaten ervan op de hoogte stellen.</p>	<p>TK 17, blz. 17-4 TK 17, blz. 17-13</p>
34	EK	32374	SP MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU	<p>De leden van de fractie van de SP vroegen aan te geven hoe de ontwikkeling van de afzonderlijke kosten- en batenposten gecontroleerd wordt.</p>	<p>Met de leden van de SP-fractie acht ik het van belang om goed zicht te hebben op de ontwikkeling van de kosten en baten van de uitrol van de op afstand uitleesbare meter. Om die reden is in 2010 door KEMA de kosten-batenanalyse geactualiseerd op basis van de nieuwe situatie van vrijwillige acceptatie. Uit de KEMA-studie blijkt dat de volgende factoren het meest van invloed zijn op de kosten en baten: (1) het aantal switches van leverancier, (2) het uitrolpercentage, (3) de efficiëntie van de uitrol, (4) de kosten van op afstand uitleesbare meters en (5) energiebesparing. Ik vind het belangrijk om goed zicht te hebben op de ontwikkeling van deze factoren. Ik zal daarom vanaf het begin van de kleinschalige uitrol de monitoring op deze punten starten.</p>	<p>EK, 2010–2011, 32 373 en 32 373, nr. B¹, blz. 2 EK, 2010–2011, 32 373 en 32 374, nr. C, blz. 1</p>

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
35	EK	32374	MinEL&I	Evaluatie KSU		<p>De NMa zal mij tijdens de klein-schalige uitrol in ieder geval tweemaal rapporteren op de marktgerelateerde factoren. In het algemeen geldt dat de NMa onderzoek zal uitvoeren gericht op het monitoren van kwalitatieve en kwantitatieve aspecten verbonden aan de uitrol van op afstand uitleesbare meters.</p> <p>....</p> <p>De NMa zal de netbeheerders tijdens de kleinschalige uitrol aan de hand van vragen-lijsten assessments laten uitvoeren. De resultaten worden door de NMa verzameld, geanalyseerd en beoordeeld. Waar nodig zal de NMa in overleg treden met betrokken netbeheerders. Op deze wijze krijgt de NMa sectorbreed en per netbeheerder een beeld van de stand van zaken met betrekking tot de verschillende aspecten van de uitrol. Via diepte-interviews kan dit beeld waar nodig worden verscherpt.</p>	EK, 2010–2011, 32 373 en 32 374, nr. C, blz. 1
36	EK	32374	MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU		<p>Daarnaast zal de NMa een zogenaamde consumentenbarometer bijhouden om de consumententevredenheid te monitoren. Ook zal de NMa meningen van andere betrokkenen bij de uitrol inventariseren. Hierbij moet worden gedacht aan belanghebbende organisaties, zoals energieleveranciers, woningbouwcorporaties, gemeenten, vastgoedbeheerders en afnemers-organisaties. Hierdoor kan de NMa ketenbreed monitoren, vanaf de plaatsing van de meter tot en met de energierekening op basis van meterstanden.</p>	EK, 2010–2011, 32 373 en 32 374, nr. C, blz. 1
37	EK	32374	MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU	<p>Uit de KEMA-studie blijkt dat de volgende factoren het meest van invloed zijn op de kosten en baten: (1) het aantal switches van leverancier, (2) het uitrolpercentage, (3) de efficiëntie van de uitrol, (4) de kosten van op afstand uitleesbare meters en (5) energiebesparing.</p>	<p>Het aantal switches van leverancier wordt meegenomen in het kader van de reguliere jaarlijkse retailmonitor waarin de NMa rapporteert over marktwerkingsaspecten. Het is daarbij uiteraard van belang om onderscheid te maken tussen autonome groei van het switchpercentage en de effecten die aan de introductie van de op afstand uitleesbare meter zijn toe te schrijven.</p>	EK, 2010–2011, 32 373 en 32 374, nr. C, blz. 2
38	EK	32374	MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU	<p>Uit de KEMA-studie blijkt dat de volgende factoren het meest van invloed zijn op de kosten en baten: (1) het aantal switches van leverancier, (2) het uitrolpercentage, (3) de efficiëntie van de uitrol, (4) de kosten van op afstand uitleesbare meters en (5) energiebesparing.</p>	<p>Het uitrolpercentage, de tweede factor hierboven genoemd, wordt door de NMa geïnventariseerd aan de hand van de hiervoor genoemde vragenlijsten. Meer specifiek gaat het dan om aantallen te plaatsen, geplaatste en geweigerde meters en de vraag of deze meters worden uitgelezen of administratief uit zijn gezet.</p>	EK, 2010–2011, 32 373 en 32 374, nr. C, blz. 2
39	EK	32374	MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU	<p>Uit de KEMA-studie blijkt dat de volgende factoren het meest van invloed zijn op de kosten en baten: (1) het aantal switches van leverancier, (2) het uitrolpercentage, (3) de efficiëntie van de uitrol, (4) de kosten van op afstand uitleesbare meters en (5) energiebesparing.</p>	<p>De NMa betreft verschillende aspecten bij de beoordeling van de efficiëntie van de uitrol en de kosten van de meter, de derde en vierde factor die hierboven zijn genoemd. Het gaat hierbij onder andere om de installatiecapaciteit, de beschikbaarheid van voldoende meters, het daarbij behorende kosten-niveau en de kostenefficiëntie van de uitrol. De NMa zal hierover informatie bij de netbeheerders opvragen. De NMa betreft hierbij eveneens de monitoring van de kosten die in het kader van de Regeling meettarieven vanaf 2011 wordt gestart.</p>	EK, 2010–2011, 32 373 en 32 374, nr. C, blz. 2

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
40	EK	32374	MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU	Uit de KEMA-studie blijkt dat de volgende factoren het meest van invloed zijn op de kosten en baten: (1) het aantal switches van leverancier, (2) het uitrolpercentage, (3) de efficiëntie van de uitrol, (4) de kosten van op afstand uitleesbare meters en (5) energiebesparing.	Ik geef Agentschap NL een opdracht om de energiebesparing te monitoren. Het is de bedoeling om zoveel mogelijk aan te sluiten op (proef)projecten met op afstand uitleesbare meters, zowel in binnen- als buitenland. Er is de afgelopen periode een aantal van dit soort pilotprojecten gestart en mijn verwachting is dat dit de komende jaren alleen maar zal toenemen. Deze ontwikkeling krijgt immers, mede vanwege het derde pakket energierichtlijnen, nu breed vorm in de Europese Unie. In al deze projecten speelt onderzoek een belangrijke rol. Agentschap NL kan deze ervaringen meenemen in haar monitoring. Het doen van algemene uitspraken over de besparingseffecten op basis van de kleinschalige uitrol is namelijk ingewikkeld. De meter is immers nog betrekkelijk onbekend bij de consument en het aanbod van energiebesparingproducten en -diensten verkeert nog in een pril stadium. Bovendien zijn niet alle situaties in de kleinschalige uitrol even geschikt voor monitoring van energiebesparingseffecten. Zo zijn nieuwbouw en grootschalige renova-tieprojecten minder geschikt, omdat vergelijking met eerder er	EK, 2010–2011, 32 373 en 32 374, nr. C, blz. 2
41	EK	32374	MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU		Tevens zal Agentschap NL betrokken worden bij inventarisaties rond de ontwikkeling van energiediensten. Agentschap NL rapporteert mij, net als de NMa, tijdens de kleinschalige uitrol in ieder geval tweemaal over de voortgang.	EK, 2010–2011, 32 373 en 32 374, nr. C, blz. 2
42	EK	32374	SP MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU	De leden van de SP-fractie vroegen in het verlengde hiervan naar de verschillen tussen autonome ontwikkelingen op het gebied van energiebesparing en marktwerking tegenover de besparing en lagere kosten die voortkomen uit de introductie van de op afstand uitleesbare meter.	De baten van autonome trends zijn door KEMA niet aan de op afstand uitleesbare meter toegerekend. Om de baten in kaart te brengen voor zowel energiebesparing als voor het aantal switches zullen Agentschap NL en de NMa een vergelijking moeten maken tussen huishoudens die wel en huishoudens die niet over een op afstand uitleesbare meter beschikken. Op deze manier kan objectief inzicht verkregen worden in de baten van dit project en wordt voorkomen dat baten ten onrechte worden gezien als succes van de op afstand uitleesbare meter.	EK, 2010–2011, 32 373 en 32 374, nr. B ¹ , blz. 2 EK, 2010–2011, 32 373 en 32 374, nr. C, blz. 2

Overzicht wetsgeschiedenis slimme meter

Nr.	TK/ EK	Stuk nr.	Spreker	Onderwerp	Vraag / opmerking	Antwoord / reactie / toezegging	Vindplaats
43	EK	32374	SP MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU	De leden van de SP-fractie stelden voorts de vraag op welk moment conclusies worden getrokken als de kosten en baten afwijken van de verwachtingen.	Ik heb er vertrouwen in dat het verantwoord is om van start te gaan met de uitrol. Dan kunnen we ook ervaring gaan opdoen in de praktijk. De kleinschalige uitrol duurt minimaal twee jaar. Ik zal uw Kamer dan informeren over de uitkomsten van de monitoring. Het besluit over de start van de grootschalige uitrol zal ik in overleg met uw Kamer nemen. Als blijkt dat zich negatieve effecten voordoen ten opzichte van de businesscase dan laat ik dat aan u weten. Het is voor mij klip en klaar dat de kosten en baten niet alleen tijdens de kleinschalige uitrol, maar ook na de start van de grootschalige uitrol, actief moeten worden gemonitord, zodat maatregelen kunnen worden genomen als blijkt dat kosten en baten uit de pas dreigen te lopen. Uiteraard zal ik ook tijdens de grootschalige uitrol de Staten-Generaal op de hoogte houden van de voortgang. In relatie tot het besluit over de grootschalige uitrol zal ik een voorstel doen over de frequentie en aard van mijn rapportage over de voortgang van de grootschalige uitrol.	EK, 2010–2011, 32 373 en 32 374, nr. B ¹ , blz. 2 EK, 2010–2011, 32 373 en 32 374, nr. C, blz. 3
44	EK	32374	PvdA, SP, GL MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU	Ten tweede vragen de leden om woningcorporaties en energiebedrijven een brief te sturen waarin de keuzevrijheid van de consument wordt benadrukt.	De NMa zal in het kader van de monitoring de ervaringen van individuele consumenten met de uitrol in kaart brengen en vastleggen in een consumentenbarometer. Deze ervaringen zal ik met de Kamers delen en betrekken in het besluit tot grootschalige uitrol.	EK, 2010–2011, 32 373 en 32 374, nr. D, blz. 4
45	EK	32374	SP MinEL&I	Evaluatiecriteria KSU	De leden van de SP-fractie vroegen voorts naar de werkwijze van Agentschap NL en de NMa ten aanzien van het monitoren van respectie-velijk de baten in energiebesparing en het aantal switches als gevolg van de introductie van de op afstand uitleesbare meter.	In lijn met boven-staande bevestig ik dat Agentschap NL en de NMa hierbij onderscheid maken tussen huishoudens met en huishoudens zonder de op afstand uitleesbare meter. Ook zal Agentschap NL de ontwikkelingen van nieuwe energiediensten inzichtelijk maken.	EK, 2010–2011, 32 373 en 32 374, nr. F, blz. 2