

Move Safer

EVERYBODY, EVERYWHERE , ANYTIME

Werkvergunnungen

Work Clearance Management

RWE Generation



WHAT BRINGS US TO
TOP SAFETY PERFORMANCE



Een veilige werkplek – overzicht middelen

Werkplekinspecties
(uitvoeringsgericht)



Installatie RI&E
(bedrijfsgericht)



VGM plan
(projectgericht)



**VGM-werkplan
WVG & TRA**
(taakgericht)



LMRA
(werkplek en
omgevings-
gericht)



Toolboxen
(kennisgericht)



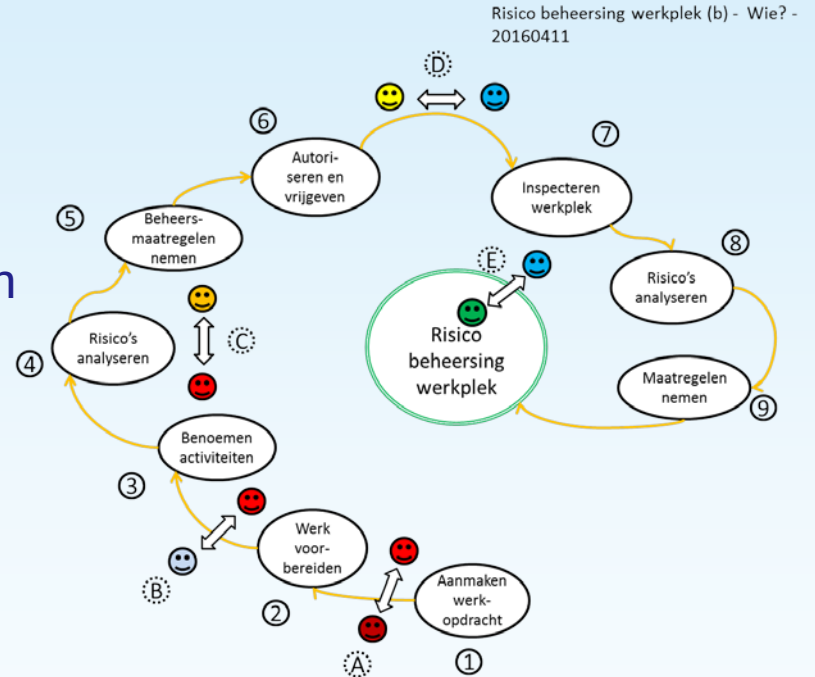
**Gedrags-
observatieronden**
(coachingsgericht)



Werkvergunning – veiligheidsbeheersmaatregelen

Om een veilige werkplek te kunnen garanderen is een strikte navolging van veiligheids-beheersmaatregelen noodzakelijk ter bescherming van onze medewerkers, installaties, omgeving en het milieu.

In SAP WCM is het mogelijk om deze veiligheidsbeheersmaatregelen te modelleren middels **Work Clearance Management**.



Noodzakelijk voor het creëren van een veilige werkplek



Werkvergunningen

Werkvergunningen dienen als beheersmaatregel voor potentiële risico's, die aan de onderhoudswerkzaamheden verbonden zijn.

Het is een document waarmee **autorisatie** verleend wordt **aan de juiste personen** om op **gespecificeerde tijden, bepaald werk** uit te voeren.

Een werkvergunning legt deze afspraken en voorwaarden vast waardoor misverstanden, tijdens de uitvoering van het werk, voorkomen kunnen worden.



Werkvergunningen – communicatie momenten

Het doel van een werkvergunningen systeem is om de gemaakte afspraken en maatregelen vast te leggen **én** een communicatie moment te creëren tussen:

- 1) vergunning planner én vergunning voorbereider
- 2) vergunning verstrekker én de vergunninghouder(s)



Het gesprek zal gaan over de risico's van de taak/taken en de bijbehorende beheersmaatregelen.

Work Clearance Management

Work Clearance Management (WCM), stelt ons in staat om een volledig goedkeuringsproces van risicovol onderhoudswerk in te richten.

Belangrijke principes bij opstellen en uitgifte vergunning in WCM

- Het vier ogen principe, minimaal 2 afzonderlijke personen moeten 'een stap' goedkeuren
- Autorisatie principe, alleen de juiste personen kunnen goedkeuring verlenen aan de vrijschakelmaatregelen en de normalisatie hiervan
- Overzicht, er is controle en bewaking op complexe vrijschakelaanvragen

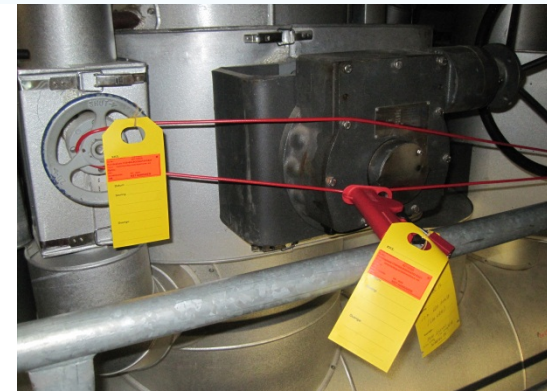


Work Clearance Management

Het al dan niet vrijgeven van een installatie of installatiedeel is afhankelijk van het veilig stellen van de werkomgeving. Dit gebeurt tijdens het z.g. **Lock-out/Tag-out/Try-out** (LoToTo)proces.

Deze installatiedelen worden vrij geschakeld aan de hand van WCM documenten, de vrijeschakellijsten. Aan de installatiedelen worden zichtbaar de vrijeschakellabels gehangen, én de blokkeersloten om wederinschakeling te voorkomen.

Hiermee wordt transparant wanneer en hoe een installatie(deel) in onderhoud of in testbedrijf is en wanneer het weer in bedrijf mag worden gesteld.



Werkvergunningen – doelstellingen

- ✓ Bevorderen van de communicatie tussen partijen.
- ✓ Vroegtijdig onderkennen van gevaren en risico's.
- ✓ Schriftelijk vastleggen van risico beheersmaatregelen (SiM-formulieren)
- ✓ Het vooraf, kwalitatief, kunnen beoordelen van vrijeschakelaanvragen.
- ✓ Schriftelijk vastleggen van alle verder gemaakte afspraken.



Werkvergunningen - geldigheid

Een werkvergunning is geldig indien hij (*digitaal*) is ondertekend door zowel de verstrekker als de houder. De vergunning wordt steeds aan het einde van de werkdag ingeleverd bij de verstrekker.

Bij verlenging dient de vergunning dagelijks vrijgegeven te worden. Deze verlenging vindt plaats ná herbeoordeling van de werksituatie én ondertekening van de vergunning.

Bij calamiteiten vervallen alle werkvergunningen. De omvang van het gebied waarin de werkvergunningen vervallen, tijdens een calamiteit, wordt bepaald door de dienstdoende Teamleider bedrijfsvoering in zijn rol als ploegleider BHV.

Wanneer is een werkvergunning geldig

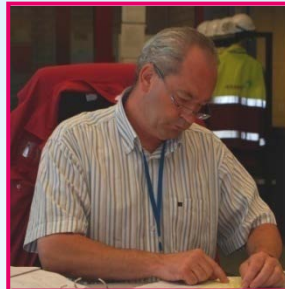


Werkvergunningen - rollen



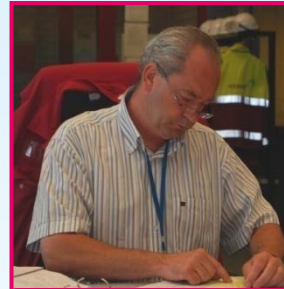
Kees
Planner

Maintenance
coördinator E&M



Nico
Voorbereider

TL BV



Nico
Verstrekker (VV)

TL BV



Wilco
Houder (VH)

RWE
medewerker of
contractor

Welke rollen zijn van belang in het werkvergunningenproces WCM.

- *De maintenance coördinator vervult de rol van planner, zorgt voor de werk technische voorbereiding*
- *De teamleider bedrijfsvoering vervult de rol van vergunning voorbereider en/of vergunning verstrekker, zorgt voor de proces technische voorbereiding*
- *De verantwoordelijke voor de werkuitleiding (contractor of eigen personeel), vervult de rol van houder*

Een werkvergunning - documenten

Onderhoudsorder

werkvergunning

OH-order		Bladzijde: 1 / 2
21395302 / 0045		Datum: 02-okt-2015
Dit is geen werkvergunning		Origineel: Swenne
		Geprint: Bioschop
Order	21395302	Inspectie jaarlijks GT14
Melding	100000659658	Ordersoort PM30
Meider		OH-Prest.Bst L04
Bovenliggende		aasm. datum 17-aug-2015
Prioriteit	3	
Revisie	R15M1GT4	
Functieplaats	1727-14MB	
		Gasturbine installatie
Equipment		
Bouwgroep		
Locatie		
VerafWet	MAM2	WTB-1 rotating
OH-planningegr.	AM1	WTB-1 Static
Bedrijfsber.	B	Bedrijfsvoorn
Lange tekst van de order		
Inspectie jaarlijks GT14		
Uitgekleed uit- en installkanaal en legeltes.		
SC-R15M1-WF-0533		
R15M1-WF-0585.MW		
Taak	0045	ISOLATIE WZH
Werk	0 H	Besturingsleutel PM04
Werkplek	MAM21510	Isolatie
VS-datum (Plan)	0.00.00	uur
Lange tekst van de taak		
ISOLATIE WZH		
Het uitvoeren van volgende isolatie werkzaamheden aan gasturbine, conform foto's te vinden in de bijlagen, te weten:		
HET OP MAANDAG 14 SEPTEMBER		
1. verwijderen isolatie ter plaatse inspectieluik van verbrandingskamers 1 en 2 en plaatsen na afloop van inspectie.		
2. verwijderen van isolatie van eerste mangat uitlaat en plaatsen na afloop van inspectie.		
3. Het verwijderen van isolatie delen voor toegang tot de lagere van verstelkool.		
Werkzaamheden zullen vooraf met uw medewerkers worden doorgesproken alsmede tijdstip van werkzaamheden.		
Contactpersoon Essent tijdens uitvoering is de heer Joris Bioschop		
Telefoon: +31654641091 email: joris.bioschop@essent.nl		
Verrekening vindt plaats op basis van nacalculatie en met bijgevoegde correct en compleet ingevulde Essent blauwe weekstaten volgens de afgesproken uurtarieven in Raamovereenkomst.		
Voor intenzie van factuur dient een pro-forma te worden ingediend bij contactpersoon van Essent.		



Werkvergunning		VV ☐ Bladzijde: 1 / 1
000021135045 / 0500		Datum: 30-sep-2015
		Origineel: ☒
		Aangemaakt: Roete
		Geprint: Bertel
Deze werkvergunning is alleen in combinatie met de bijbehorende OH order geldig!		
Order	21135045	Stoom naar hulptoppasser dicht inspect
Bovenliggende	Ordersoort PM30	OH-Prest.Bst L05
Prioriteit	5	Meld.Datum: 29-dec-2014
Revisie	R15M1BOP	
Melding	100000534961	
Meider		
Functieplaats	1727-11LCN108B010 WT01	
		VAT
Bovenlig FP	1727-11LCN108B010	
		HULPONTGA55ER
Equipment		
Bouwgroep		
Locatie		
VerafWet	MAM1	WTB-1 static
OH-planningegr.	AM1	WTB-1 Static
Bedrijfsber.	B	Bedrijfsvoorn
Taak	0500	Hoofd wzh W
Ingelijktu toetemming om te werken	☒	
Werk	0 H	Besturingsleutel PM04
Werk plek	MAM1	WTB-1 static
Bestel Nr.		
Werkvergunning		
30.09.2015		
Beveiligingsmaatregelen uit SIM vastlegging		
☒ Vrijschakeling 40142308 ☐ Verdere vrijschakeling(en)		
☐ Graf- en grondwerkvergunning ☒ Inhoudwerkvergunning		
☐ Stralingsvergunning ☐ Arbeidsveiligheidsvergu ☐ Ex-bereikvergunning		
Werkvergunning uitgegeven		
Vergunningverstrekkter (V/V)	30-sep-2015 15:02:23	Bertel, Nico van
	Datum / Tijd	Naam / Handtekening / Telefoon
Werkvergunning overgenomen		
Vergunninghouder (V/H)	30-sep-2015 15:02:42	Störmann, Hans-Peter
	Datum / Tijd	Naam / Handtekening / Firma / Afbeelding
Werkvergunning ingeleverd		
Vergunninghouder (V/H)		
	Datum / Tijd	Naam / Handtekening / Firma / Afbeelding

Dit is altijd, minimaal, een combinatie van een onderhoudsorder én de - ondertekende - werkvergunning.

Een onderhouds-werkorder bij RWE

Kees is er verantwoordelijk voor dat de omschrijving van de order klopt. De order is opgedeeld in de diverse taken die uitgevoerd gaan worden.

Des te gedetailleerder deze taakbeschrijving, des te beter kan men straks de benodigde risico beheersmaatregelen vaststellen.



Kees

Planner

Moerdijk		OH-order 21395302 / 0045 Dit is geen werkvergunning		Bladzijde: 1 / 2 Datum: 02-okt-2015 Origineel: Aangemaakt: Swenne Geprint: Bisschop	
Order	21395302	Inspectie jaarlijks GT14			
Melding	100000659658	Ordersoort PM30			
Melder		OH-Prest.Srt L04			
Bovenliggende		aanm. datum 17-aug-2015			
Prioriteit	3				
Revisie	R15M1GT4				
Functieplaats	1727=14MB	Gasturbine installatie			
Equipment					
Bouwgroep					
Locatie					
VeraWePl	MAM2	WTB-2 rotating			
OH-planningsgr.	AM1	WTB-1 Static			
Bedrijfsber.	B	Bedrijfsvoerin			
Lange tekst van de order					
Inspectie jaarlijks GT14 Uitgekleed uit- en inlaatkanaal en tegeltjes. SC-R15M1*-WF-0533 R15M1-WF-0585-MW					
Taak	0045	ISOLATIE WZH			
Werk	0 H	Besturingsleutel PM04		Bestel Nr.	
Werkplek	MAM2IS10	Isolatie			
VS-datum (Plan)		0:00:00		uur	
Lange tekst van de taak					
ISOLATIE WZH					
Het uitvoeren van volgende isolatie werkzaamheden aan gasturbine, conform foto's te vinden in de bijlagen, te weten:					
HET OP MAANDAG 14 SEPTEMBER					
1. verwijderen isolatie ter plaatse inspectieluiken van verbrandingskamers 1 en 2 en plaatsen na afloop van inspectie.					
2. verwijderen van isolatie van eerste mangat uitlaat en plaatsen na afloop van inspectie.					
3. Het verwijderen van isolatie delen voor toegang tot de lagers van verstelkooi.					
Werkzaamheden zullen vooraf met uw medewerkers worden doorgesproken alsmede tijdstip van werkzaamheden.					
Contactpersoon Essent tijdens uitvoering is de heer Joris Bisschop telefoon: +31654641091 email: joris.bisschop@essent.nl					
Verrekening vindt plaats op basis van nacalculatie en met bijgevoegde correct en Compleet ingevulde Essent blauwe weekstaten volgens de afgesproken uurtarieven in Raamovereenkomst.					
Voor inzending van factuur dient een pro-forma te worden ingediend bij contactpersoon van Essent.					



Datum geprint: 02-okt-2015

08:18:57

Origineel

Bladzijde 1 / 2

Een onderhouds-werkorder bij RWE

De kop van de onderhoudsorder bevat een ordernummer + taaknummer.

Op een onderhoudsorder staat exact beschreven welke taken er uitgevoerd gaan worden.

Op de onderhoudsorder worden ook alle taken beschreven.

Op de onderhoudsorder staan 2 belangrijke tekstdelen:

- De lange tekst van de onderhoudsorder.
- De lange tekst van de taak.



Kees is er verantwoordelijk voor dat de onderhoudsorder op de juiste wijze tot stand komt.

Kees

Planner

Werkvergunning - Veiligheidsmaatregelen

De veiligheidsmaatregel (of SIM=Sicherheits Maßnahmen) vastlegging kan bestaan uit:

- Een graaf- of grondwerkvergunning
- Een betreedvergunning
- Een heet werkvergunning
- Een stralingsvergunning
- Een arbeidsveiligheidsvergunning
- Een Ex-bereik (ATEX) vergunning
- Een vergunning voor werkzaamheden met verhoogd risico (TRA)



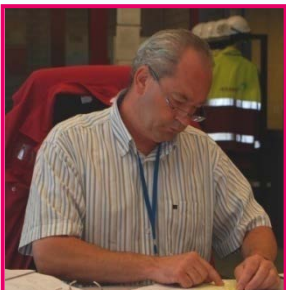
Kees

Planner

Kees is er verantwoordelijk voor dat de noodzakelijke SIM maatregelen tijdig én correct worden voorbereidt op de werkvergunning.

Werkvergunning – beoordeling en voorbereiden vrij schakelingen

De werkvergunningvoorbereider, die verantwoordelijk is voor de proces technische werkvoorbereiding, waaronder de vrij schakelingen, zal de juistheid van de voorgestelde SIM maatregelen beoordelen en eventueel aanvullen /corrigeren in overleg met de planner.



Nico

Vorbereider

De werkvergunningvoorbereider zal de juistheid van de voorgestelde SIM maatregelen beoordelen en evt. aanvullen /corrigeren in overleg met de planner.

Een werkvergunning bij RWE

Kees is er verantwoordelijk dat alle werktechnische beheersmaatregelen aangegeven zijn.

Hij kan hiervoor de arbeidsveiligheid werkvergunning gebruiken.

Vóór het uitgeven van een werkvergunning kan het noodzakelijk zijn dat er zogenaamde vooraf-maatregelen getroffen worden. Kees geeft deze ook aan.

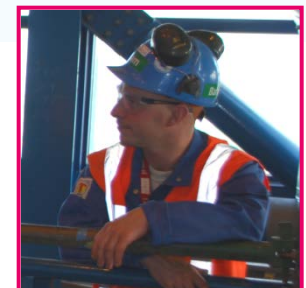


Kees
Planner

Moerdijk		Arbeidsveiligheid		Bladzijde: 1 / 1	
		21158384 / 0980		Datum: 02-okt-2015	
		sjabloon: /LEER Leeg formulier		Origineel: 01	
				Aangemaakt: Vaes	
				Geprint: Berkel	
Order nummer / order taak					
Installatie 11		Functieplaats 1727=11EKG00		Locatie	
		GASTOEVOER GASUNIE			
Korte tekst Order		Zebra Vervangen lek klem in warm water s		Korte tekst taak	
				Dem. Steiger	
Kenteken		1727=11EKG00		Omschrijving	
				GASTOEVOER GASUNIE	
Gevaar: Vallende delen					
☒ Afzetten		☐ Vangnet			
☐ Afscherm steiger		☐ Steigervloer / bordes afdekken			
☐ Afscherm dak		☐ Scherm			
☐ Extra maatregelen					
Gevaar: Val gevaar					
☒ Valbeveiliging		☒ Veiligheidsgordel met veiligheidslijn			
☐ Extra maatregelen:					
Gevaar: Hitte / Verbranding / Stroom					
☐ Afschermen		☐ Temperatuur meting			
☐ Pauzes/ rusttijden in acht nemen		☐ Naastgelegen onder spanning staande			
☐ Isolatie		☐ installatiedelen afdekken/afschermen			
☐ Extra maatregelen					
Gevaar : gevaarlijke stoffen/medium					
☐ Gev.Sto.volg.verord.GevSt/BioSt:					
(WI) Werkinstructie beachten Nr.:					
☐ Inertiseren met : ☐ N ₂ ☐ CO ₂ ☐ Argon		☐ Explosie veilige apparatuur gebruiken			
☐ Gevaren gebied afzetten		☐ Potentiaal vereffening toepassen			
☐ Meetprotocol uitvoeren		☐ Extra ventilatie nodig			
☐ Gevaarlijke stoffen meten		☐ Spoelen met			
☐ Voor aanvang WZH		☐ Adembescherming			
☐ Tijdsinterval van		☐ Onafhankelijk		☐ Afhankelijk	
☐ Continu					
☐ Extra maatregelen:					
Overige veiligheids maatregelen					
☐ Aanhouden bedrijfsinstructie Nr		☐ Werkschakelaar borgen			
☐ Extra beschermingsmiddelen		☐ Mangatwacht			
☐ Extra maatregelen					
Opmerkingen					
Uitvoeren van de maatregelen					
☐ Vooraf maatreg.bevestigd					



Wilco is er verantwoordelijk voor dat de werktechnische én zijn noodzakelijke vooraf-maatregelen tijdig én correct uitgevoerd zijn.



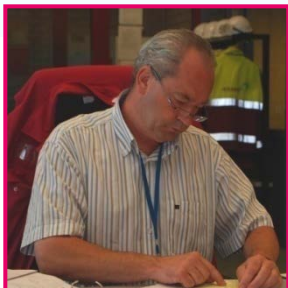
Wilco
Houder

Werkvergunning - overname

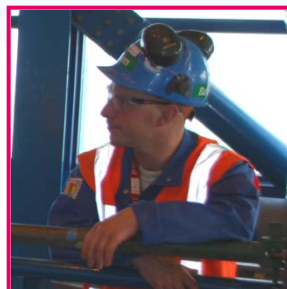
Nico is er verantwoordelijk voor om met Wilco de activiteiten én beheersmaatregelen, die in de werkvergunning staan, door te spreken.

Zonder dit gesprek zal Wilco de werkvergunning niet over nemen.

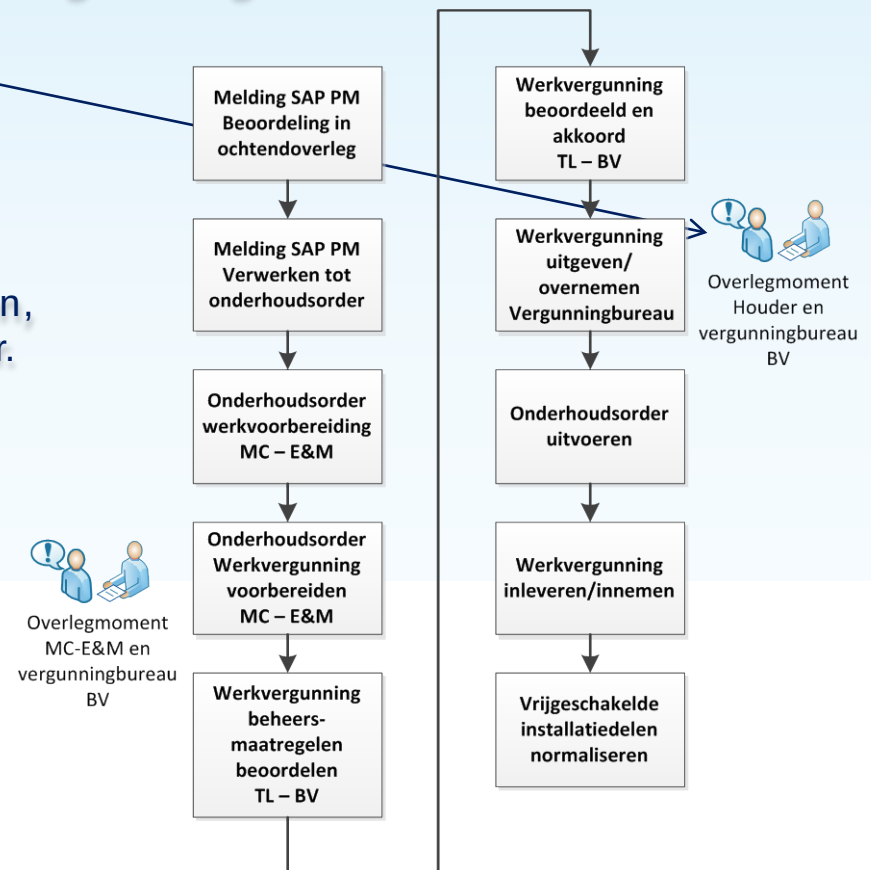
Immers, een werkvergunning is een communicatiemiddel waarin alle activiteiten én beheersmaatregelen, om veilig te kunnen werken, worden vastgelegd tussen verstrekker en houder.



Nico
Verstrekker

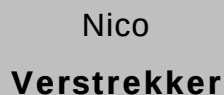


Wilco
Houder



Indien er een beheersmaatregel door de houder (VH) uitgevoerd moet worden dan is dat d.m.v. een 'bolletje' aan te geven.

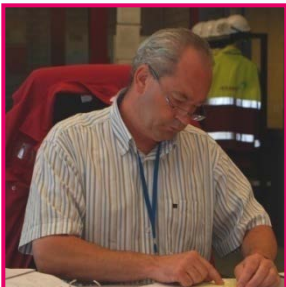
Indien de beheersmaatregel door de vergunning verstrekker (VV) uitgevoerd moet worden dan is dat d.m.v. een 'vierkantje' aan te geven



Een werkvergunning - vooraf maatregelen (VM)

Een vooraf maatregel kan aangevinkt worden als de houder of de verstrekker deze moet uitvoeren.

1^e bolletje is VM aanwezig. 2^e bolletje of vierkant geeft aan wie hem uitvoert én dan ook elektronisch bevestigd.



Nico
Verstrekker

Moerdijk	Arbeidsveiligheid 21158384 / 0980 sjabloon: /LEER Leeg formulier	Bladzijde: 1 / 1 Datum: 02-okt-2015 Origineel: 01 Aangemaakt: Vaes Geprint: Berkel
Order nummer / order taak		
Installatie 11	Functieplaats 1727=11EKG00	Locatie
GASTOEVOER GASUNIE		
Korte tekst Order	Zebra Vervangen lek klem in warm water s	Korte tekst taak Dem. Steiger
Kenteken	1727=11CKG00	Omschrijving GASTOEVOER GASUNIE
Gevaar: Valende delen		
☒ ☐ Afzetten ☐ ☐ Vangnet ☐ ☐ Afscherm steiger ☐ ☐ Steigervloer / bordes afdekken ☐ ☐ Afscherm dak ☐ ☐ Scherm ☐ ☐ Extra maatregelen		
Gevaar: Val gevaar		
☒ ☐ Valbeveiliging ☒ ☐ Veiligheids gordel met veiligheidslijn ☐ ☐ Extra maatregelen:		
Gevaar: Hitte / Verbranding / Stroom		
☐ ☐ Afschermen ☐ ☐ Temperatuur meting ☐ ☐ Pauzes/ rusttijden in acht nemen ☐ ☐ Naastgelegen onder spanning staande installatiedelen afdekken/afschermen ☐ ☐ Isolatie ☐ ☐ Extra maatregelen		
Gevaar : gevaarlijke stoffen/medium		
☐ ☐ Gev.Sto.volg.verord.GevSt/BioSt: (WI) Werkinstructie beachten Nr.: ☐ ☐ Explosie veilige apparatuur gebruiken ☐ ☐ Inertiseren met : ☐ N ₂ ☐ CO ₂ ☐ Argon ☐ ☐ Potentiaal vereffening toepassen ☐ ☐ Gevaren gebied afzetten ☐ ☐ Extra ventilatie nodig ☐ ☐ Meetprotocol uitvoeren ☐ ☐ Spoelen met ☐ ☐ Gevaarlijke stoffen meten ☐ ☐ Adembescherming ☐ Voor aanvang WZH ☐ Tijdsinterval van ☐ Continu ☐ Onafhankelijk ☐ Afhangelijk ☐ ☐ Extra maatregelen:		
Overige veiligheids maatregelen		
☐ ☐ Aanhouden bedrijfsinstructie Nr. ☐ ☐ Werkschakelaar borgen ☐ ☐ Extra beschermingsmiddelen ☐ ☐ Mangatwachter ☐ ☐ Extra maatregelen		
Opmerkingen		
Uitvoeren van de maatregelen		
☐ Vooraf maatreg.bevestigd		

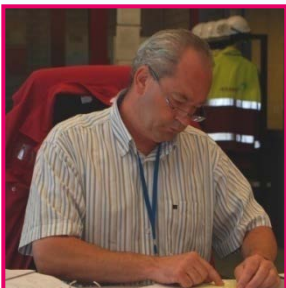
Een vooraf maatregel kan een actie zijn die voltooid moet zijn voordat de werkvergunning uitgegeven kan worden. Bijv. plaatsen afzetting / brandblusser of uitvoeren meting(en)...



Wilco
Houder

Een werkvergunning – uitgifte en overname

Werkvergunning wordt overgenomen door Wilco



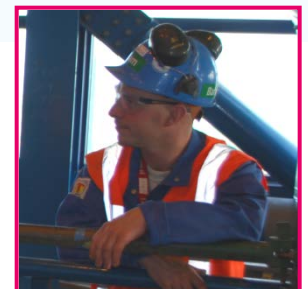
Nico
Verstrekker

Moerdijk		Werkvergunning		VV ☐	VH ☒	Bladzijde: 1 / 1 Datum: 30-sep-2015
		000021135045 / 0500		Origineel: Aangemaakt: Roete Geprint: Berkel		
Deze werkvergunning is alleen in combinatie met de bijbehorende OH order geldig!						
Order	21135045	Stoom naar hulpontgasser dicht, inspecti				
BovenlOrder		Ordersoort	PM30	OH-Prest.Srt	L05	
Prioriteit	5	Meld.Datum 29-dec-2014				
Revisie	R15M1BOP					
Melding	100000534951					
Melder						
Functieplaats	1727=11LCN10BB010 WT01					
	VAT					
Bovenlig.FP	1727=11LCN10BB010					
	HULPONTGASSER					
Equipment						
Bouwgroep						
Locatie						
VeraWePl	MAM1	WTB-1 static				
OH-planningsgr.	AM1	WTB-1 Static				
Bedrijfsber.	B	Bedrijfsvoerin				
Taak	0500	Hoofd wzh W				
Dagelijkse toestemming om te werken	☒					
Werk	0	H	Besturingssleutel	PM04		
Werk plek	MAM1	WTB-1 static				
Bestel Nr.						
Werkvergunning 30.09.2015						
Beveiligingsmaatregelen uit SIM vastlegging						
☒ Vrijschakeling	40142308		☐ Verdere vrijschakeling(en)			
☐ Graaf- en grondwerkvergunning		☒ Betreedvergunning	☒ Heetwerkvergunning			
☐ Stralingsvergunning		☐ Arbeidsveiligheidsvergu	☐ Ex-bereikvergunning			
Werkvergunning uitgegeven						
Vergunningverstrekker (VV)	30-sep-2015 15:02:23	Berkel, Nico van				
	Datum / Tijd	Naam / Handtekening / Telefoon				
Werkvergunning overgenomen						
Vergunninghouder (VH)	30-sep-2015 15:02:42	Störmann, Hans-Peter 0174/3259010				
	Datum / Tijd	Naam / Handtekening / Firma / Afdeling				
Werkvergunning ingeleverd						
Vergunninghouder (VH)						
	Datum / Tijd	Naam / Handtekening / Firma / Afdeling				
Datum geprint: 30-sep-2015 15:02:42 Origineel 05 Bladzijde 1 / 1						

Wilco neemt de vergunning elektronisch over d.m.v. het aanmelden met zijn F-nummer.

Het initiële wachtwoord is zijn geboortedatum in omgekeerde volgorde.
DD.MM.JJJJ =
JJJJMMDD

De werkvergunning wordt elektronisch ondertekent door Wilco



Wilco
Houlder

Werkvergunning overnemen en teruggeven in SAP

- Als Houder (AvO) met **F-nummer** (Fremdfirmen-nummer) en wachtwoord (Kennwort) kan men de werkvergunning overnemen in het SAP systeem op het vergunningen-uitgifte bureau
- Teruggave of overgave (aan een andere Houder) van een werkvergunning, **elke werkdag alleen via het vergunningenbureau**

The screenshot shows the SAP 'Arbeitserlaubnis übernehmen' (Take over work permit) dialog box. It contains the following fields and data:

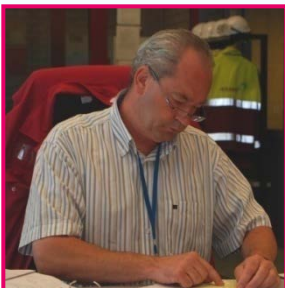
Angemeldet	F100051	AVO, Fremd
Kennwort	*****	
Drucker AE (AvO)	KGN_LP01	

Auftrag	Vorgang
20651160	0010

At the bottom of the dialog box, there are three icons: a blue square with a white 'S', a green circle with a white checkmark, and a red square with a white 'X'.

Een werkvergunning – wisseling houder

Een werkvergunning kan tussentijds ook overgenomen worden door een andere houder.



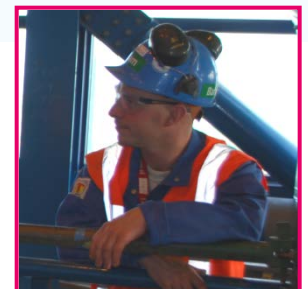
Nico
Verstrekker

Moerdijk		Werkvergunning		VV ☐	VH ☒	Bladzijde: 1 / 1
		000021135045 / 0500				Datum: 30-sep-2015
Origineel: Aangemaakt: Roete Geprint: Berkel						
Deze werkvergunning is alleen in combinatie met de bijbehorende OH order geldig!						
Order	21135045	Stoom naar hulpontgasser dicht, inspecti				
BovenlOrder		Ordersoort	PM30	OH-Prest.Srt	L05	
Prioriteit	5	Meld.Datum 29-dec-2014				
Revisie	R15M1BOP					
Melding	100000534951					
Melder						
Functieplaats	1727=11LCN10BB010 WT01					
VAT						
Bovenlig.FP	1727=11LCN10BB010					
HULPONTGASSER						
Equipment						
Bouwgroep						
Locatie						
VeraWePl	MAM1	WTB-1 static				
OH-planningsgr.	AM1	WTB-1 Static				
Bedrijfsber.	B	Bedrijfsvoerin				
Taak	0500	Hoofd wzh W				
Dagelijkse toestemming om te werken	☒					
Werk	0	H	Besturingssleutel	PM04		
Werk plek	MAM1	WTB-1 static				
Bestel Nr.						
Werkvergunning 30.09.2015						
Beveiligingsmaatregelen uit SIM vastlegging						
☒ Vrijschakeling	40142308		☐ Verdere vrijschakeling(en)			
☐ Graaf- en grondwerkvergunning		☒ Betreedvergunning	☒ Heetwerkvergunning			
☐ Stralingsvergunning		☐ Arbeidsveiligheidsvergu	☐ Ex-bereikvergunning			
Werkvergunning uitgegeven						
Vergunningverstrekker (VV)	30-sep-2015 15:02:23	Berkel, Nico van				
	Datum / Tijd	Naam / Handtekening / Telefoon				
Werkvergunning overgenomen						
Vergunninghouder (VH)	30-sep-2015 15:02:42	Störmann, Hans-Peter				
	Datum / Tijd	0174/3259010				
		Naam / Handtekening / Firma / Afdeling				
Werkvergunning ingeleverd						
Vergunninghouder (VH)						
	Datum / Tijd	Naam / Handtekening / Firma / Afdeling				
Datum geprint: 30-sep-2015 15:02:42 Origineel 05 Bladzijde 1 / 1						

Module: **wisseling van vergunninghouder.**
Wilco levert zijn werkvergunning in, en dan wordt de vergunning overgenomen door een andere houder.

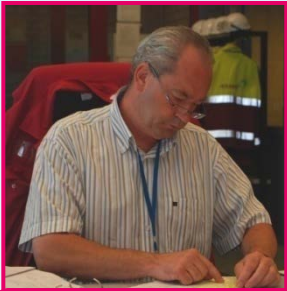
De naam van Wilco zal dan wijzigen in de naam van de nieuwe houder.

Tevens wordt de datum en tijdstip van ondertekenen aangepast.



Wilco
Houders

Werkvergunning - verantwoordelijkheden



Nico

Verstrekker

Als verstrekker van werkvergunningen ben ik er verantwoordelijk voor dat er veilig in en aan onze installaties gewerkt kan worden.

Een werkvergunning is voor mij een communicatiemiddel waarop alle activiteiten beschreven staan met daarbij de proces technische beheersmaatregelen die door mij zijn uitgevoerd. Deze werkvergunning spreek ik, voor uitgifte, door met de werkvergunning houder.



Wilco

Houder

Als houder van een werkvergunning ben ik er verantwoordelijk voor om alle werkzaamheden en risico's met mijn collega's door te spreken voordat wij aan het werk gaan.

Tevens spreken wij de werk technische beheersmaatregelen door die getroffen moeten worden om het werk veilig te kunnen uitvoeren.

Daarna voer ik gezamenlijk met al de betrokkenen de LMRA uit op de werkplek.

Als Houder (AvO) ben ik altijd bereikbaar en op locatie aanwezig. Werkvergunning en LMRA dienen altijd op de werkplek aanwezig te zijn. In geval van hoog risico ben ik continu op de werkplek aanwezig.