111100

1110

-

1100

1110



2020



ogrammänderungen grammergänzungen ogrammneuerungen

HNC-Datentechnik GmbH **Rheinfeld** 14 47495 Rheinberg fon: +49 (0) 28 43/95 91-0 fax: +49 (0) 28 43/95 91-19 info@hnc-datentechnik.de

....

.

....

----------.....

www.hnc-datentechnik.de



Inhalt

Datensicherung	. 2
Regelwerke und Bestimmungen	. 3
DGUV Vorschriften, Informationen, Regeln	. 3
Baustellenvorankündigung	. 5
Plottplan drucken	. 6
Listenform drucken	. 6
Symbolauswahl	. 7
Bilder drehen	. 7
SIGEPLAN - PDF Drucker installieren	. 8



Datensicherung



Vor Beginn der Übertragung des neuen Programms legen Sie bitte eine komplette Datensicherung von *SIGEPLAN basic* bzw. *SIGEPLAN plus* an. Schließen Sie vorab alle offenen Anwendungen.

Diese Sicherung sollten Sie **auf jeden Fall** vornehmen, da bei einer Fehlinstallation oder bei Programmabbruch Daten verloren gehen können.

Nach erfolgreicher Beendigung der Datensicherung führen Sie bitte die exe-Datei aus dem bereitgestellten Download-Link des jeweiligen Updates aus. Folgen Sie nun den Anweisungen im Programm.

Nach erfolgreichem Update bitte folgende Schritte durchführen:

- 1. Starten Sie das Programm SIGEPLAN basic bzw. SIGEPLAN plus
- 2. Führen Sie eine **Reorganisation** der Dateien von allen Betriebsbereichen durch.

Ihre neue Programm-Version ist nach Abschluss dieser Maßnahmen betriebsbereit.



Regelwerke und Bestimmungen

DGUV Vorschriften, Informationen, Regeln

Aktualisierung der Regelwerke und Bestimmungen. Nutzen Sie die Verlinkung zu den Informationen der Bau BG bzw. DGUV, sofern dort ein entsprechender Link (z.B. zu einer PDF-Datei) vorhanden ist. Voraussetzung: Ihr Rechner muss über eine Internetanbindung verfügen.

Regelwerk						×				
Desite in						~				
Bearbeiter										
🗋 🛅 🛙	🗟 🗟 😓									
DGUVG			T75 T0	L L VER						
Daove	Indicate DGUV Information DGUV Regel DGUV Vorschift GM	BM DIV GESE	IZE IReg	ein VEI	RORDIN					
-Nr.	Bezeichung	Url/Link				11 - 6 - 1 - 100				
001	Grundsatze für die Prüfung von Belagteilen in Fang- und Dachfanggerust	https://publikationen.dj	guv.de/widg	ets/pdf/c	lownioa	d/article/49				
002	Grundsatze rur die Prurung von Klandsicherungen	nttps://publikationen.d	guv.de/widg	ets/par/a	jownioa	d/article/ou				
003	Plaining and Beartening der Hansport- und Montagesicherneit von Pering	Filips.//publikationen.uj	guv.ue/wiug	ets/pui/c	Jownioa	J/alucie/77				
004	Qualitizerung von Personen für des betrieblieben Centrationet	https://publikationen.uj	juv.ue/wiug	ets/pui/c	JUWNIUA					
002	Aus- und Fondidung für den betrieblichen Sankatsdienst	https://publikationen.							-	
001	Rusbildung und Beautragungder Fahler von Fluhorderzeugen mit Fahlers	https://publikationen.	🔹 1.	pdf		× -	-	_	L	JX
002	Prüfung von Hebebunnen	https://publikationen.								
003	Rusifizierung und Besuftragung der Estrarinnen und Estrer von gelände	https://publikauonen.	\leftarrow -	> C		bgbau.de/fileadmin/.	Q 🏠		*	e :
003	Riduanzierung und beautragung der Fahlerinnen und Fahler von gelande	https://www.bgbau.d			_	_	_	_		_
001	Auswahl Unterweisung und Befähigungenachweis von Kranführern	https://www.bgbau.u								
003	Ruswani, Onterweisung und Derangungsnachweis von Kraniuniem	https://publikadonen.								
007	Hinweise für die Brithingvon Winden, Hub, und Zuggeräten	https://www.bgbau.u					•			
000	Kran-Kontrollbuch	https://www.babau.d					💛 BG E	BAU		
003	Pri ifarundsatz für die staubtechnische Pri ifung von Luftreinigern	https://www.bgbau.d					Berufsger der Bauw	nossenschaf irtschaft	à 👘	
002	Arbeitsschutzmanagementsusteme - Managementsusteme für Sicherheit u	https://www.bgbau.d			A1					
002	Erstellen von Handlungshilten zur Gefährdungsbeurteilung	https://www.bgbau.d				RGV A1				
906	Grundlagen zur Qualifizierung von Personen für die sachkundige Übergrü	i https://publikationen				BOVAI				
002	Prijfung von Eahrzeugendurch Eahrzeisonal	https://publikationen								
002	Priutung von Fahrzeugen durch Sachkundige	https://publikationen				Unfallverhütun	gsvorschrift			
	Thanking forth an 200gort dation of dominantial go	Thepe. Tr public diorion.				Grundsät	o dor Präve	ntion		
						Grundsat		ancioni		
💽 👔										
						Gültig ab 1 Jan	uar 2004			
						Guilig ab 1. Jan	uai 2004			



allieren regelmäßig den sich und motivieren die

 sie ko Arbeitst Arbeitst

itigen, sofern

Ord -Nr	Isatze DGUV Information DGUV Regel DGUV Vorschrift GIV B	M DIV GES	EIZE	Rege	in VEF	KORD							
A 001	Arganisation des betrieblichen Arbeitsschutzes	https://www.ho	nau de/file	admir	v/Medier	n-Ohie	kte/Medien/	Bauste					
A 002	Gefährdungsbeurteilungen	https://www.ba	oau de/file	admir	/Medier	n-Obie	kte/Medien/	Bauste					
A 003	Koordination	https://www.ba	oau.de/file	admir	/Medier	n-Obie	kte/Medien/	Bauste					
A 004	Organisation der Ersten Hilfe	https://www.bg	bau de/file	admir	/Medier	n-Obie	kte/Medien/	Bauste					
A 005	Rettungsgeräte-Rettungstransportmittel	https://www.b	1 1/4			<u></u>							
A 006	Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung. Flucht- und Rettun	a: https://www.b											
A 007	Prüfungen von Arbeitsmitteln	https://www.b	•	A 00	1_Orgar	ni X	+				_		
A 008	Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen	https://www.b			_								
A 021	Brandschutz	https://www.b	\leftarrow	\rightarrow	C		bgbau.de	/fileadmin/	Q	☆	0	* (0
A 022	Arbeitsräume	https://www.b		_	-	_	-						\sim
A 023	Bildschirmarbeitsplätze	https://www.b											
A 024	Künstliche Beleuchtung auf Baustellen	https://www.b			Or	ganis	sation des	betriebliche	n				
A 025	Sozialräume auf Baustellen	https://www.b			Arl	beits	schutzes				-d A 0	01	
A 026	Verkehrswege auf Baustellen	https://www.b											
A 027	Verkehrswege auf Dächern	https://www.b							_				
A 028	Fußböden	https://www.t						Unternehmer sind zuständig insbesond	re für				
A 029	Werkstatt-Fahrzeuginstandhaltung	https://www.t						die Organisation der Arbei sicherheit und der Ersten I	s. ilfe:				
A 030	Lärm auf Baustellen und in Werkstätten/ -hallen	https://www.t						 Durchführung der Gefäh beurteilung, 	dungs-				
A 041	Gefahrstoffe Kennzeichnung/Beschäftigungsbeschränkungen	https://www.b						 Beschaffung der Sicherh einrichtungen, 	eits-		1		
A 042	Gefahrstoffe Grundanforderungen/Maßnahmen	https://www.b				Dahour		 Auswahl der Mitarbeiter, Abgrenzung der Verantw 	ortungs-	Etabour			
A 061	Gaslagerbehälter auf Baustellen	https://www.b				200		 Obertragung von Untern 	hmer-	24274			
A 062	Lagerräume für brennbare Flüssigkeiten	https://www.b						 Bestellung von Fachkräft 	en für				
A 063	Lagerung von Druckgasflaschen in Gebäuden	https://www.b			Betri	lebsarzt ⁰	·	Arbeitssicherheit, Sicherh beauftragten und Ersthelfe	nts-	Fachkräfte für Ar	beitssicherh	elt ²⁾	
A 064	Lagerung von Druckgasflaschen im Freien	https://www.b			• ber	raten den L lich der art	Internehmer hin-	 Bildung eines Arbeitssch ausschusses, 	utz-	beraten den Ur sicherheitstechn	ternehmer u ischen Frage	a.in	
A 065	Transport von Druckgasflaschen	https://www.b			Aspetunge	ikte von An en, Arbeits	lagen und Einrich- mitteln, «stoffen,	Unterweisung der Versic Überwachung aller siche	ierten, fheits-	Anlagen und Ein Arbeitsmitteln, -	ichtungen, toffen und		
A 066	Holzlager	https://www.b			-verfa Arbei	ahren, Körp Itsplätzen	verschutzmitteln, und Arbeitsab-	technischen und arbeitsm schen Maßnahmen,	ıdizini-	-verfahren, Körpe Arbeitsplätzen u	nschutzmitte nd Arbeitsab	in,	
4		1			Besc	in, Arbeits; hältigung l	blatzwechsel und Behinderter sowie	Koordinierung von Arbei Rerücksichtigung SIGE-F	en, lan und	läufen und bei d der Gefährdungs	er Durchfühn beurteilung,	ng	
					gie, E	Ergonomie, Irgonomie,	Hygiene, Arbeits- itszeit Organisa.	Hinweise des Koordinaton Baustellerwerordnung.	nach	überprüfen Ani Arbeitsmittel,	agen und		
🥑 🚺					tion (Durch	der Ersten hführung d	Hilfe und bei der Ier Gefährdungs-	Aufsichtführende	=	 beobachten di des Arbeitsschul 	e Durchführu zes und der l	ng Jn-	
					e uni	teilung, tersuchen,	beurteilen und	sind in den Bereichen zust	indigfür	zur Beseitigung v	ien Masnah on Mängeln	mit	
					berat	ten die Arb	eitnehmer, werten die Unter-	 Einsatz der Mitarbeiter, Durchführung von 		Unfällen,	Baseb West		
					such	ungsergeb	nisse aus,	 Einzelmaßnahmen zur Si Aufsicht und Kontrollen, 	therheit,	 Informieren de über Unfall- und fahren und wirke 	Gesundheits	ge-	
					• acr	nten bei An In auf die F	inholtung dor	Motivation zur Sicherheit		tahren und wirke	n auf sichen Rotriob	s	



Baustellenvorankündigung

Hier wurde ein neuer Reportgenerator (List & Label) integriert, der Ihnen bei Bedarf eine einfache Modifizierung der Reporte Ihrer Baustellenvorankündigung ermöglicht.





Plottplan drucken

Damit Ihr SiGePlan-Ausdruck kürzer wird, haben Sie hier neue Filtermöglichkeiten:

- nur Einträge einer bestimmten Firma mit den dazugehörigen Tätigkeiten, Gefährdungen, Maßnahmen usw.
- nur Maßnahmen mit hinterlegter Betriebs- oder Sicherheitseinrichtung und den dazugehörigen Tätigkeiten, Gefährdungen usw.
- die Zusammenfassung der Betriebs- oder Sicherheitseinrichtungen am Ende des Plans ausblenden

Diese können Sie für den Druck auswählen:

Druckoptionen	×
Reportvorlage	Sigeplan 2 erweitert
Filter Zeitraum	>
Firma Nur Maßnahmen mit	_
ggS/ggB drucken Zusammenfassung ggS/ggB ausblenden	
	Weiter

Listenform drucken

Auch die Listenform beinhaltet einen weiteren Filter, um gezielt nach einer bestimmten Firma zu filtern.

Druckeinstellungen Report / Liste ID:80		
- Filterausdruck		Gruppe
Gruppe Gewerk	von	
	bis	
	Filter aktivieren	
	nur aktuellen Datensatz drucken	Report / Liste wählen Sigeplan 1
	Sortierung Priorität 0 ÷	Sigeplan 1 Sigeplan 2 Sigeplan Bild Sigeplan Baustelle
	Speichem <u>R</u> eport	Vorschau Drucken Schließen



Symbolauswahl

Die Symbolauswahl in der Plannachbearbeitung wurde um einen weiteren Symboltyp "Covid-19" erweitert.



Bilder drehen

In verschiedenen Modulen (Begehungen, Objektverwaltung, spätere Unterlage, ...) können Bilder mit der Funktion "Bild im Uhrzeigersinn drehen" direkt und ohne Zeichenprogramm gedreht werden.

Bilder	Bilder	×
Datensatz Bearbeiten Beenden	Datensatz Bearbeiten Beenden	
(4) (4) (3) (3) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	₩	
Bid Benekung	Bid Benerkung	
Bid im Uhrzeigeninn drehen OK	Bild im Uhrzeigensinn drehen	Þ



SIGEPLAN - PDF Drucker installieren

Fehlt der PDF Drucker für den Plottplan, erscheint diese Meldung.



Die Installation können Sie mit dieser Schritt für Schritt Anleitung durchführen

Für die Installation benötigen Sie Administrator-Rechte an Ihrem PC, sollten Sie diese nicht besitzen, kann Ihre EDV-Abteilung bzw. Ihr EDV-Dienstleister Ihnen weiterhelfen.

Klicken Sie auf den Menüpunkt Einstellungen.

8		Alles auf einen Blig	:k	
Meistverwendet			Erhalten Sie a an ein	lle Ihre E-Mails em Ort
		Kalender	Mail	
		C Microsoft Edge	Fotos	Cortana
		Leichter Regen		
		11° 12° 8°	62	N
		Berlin	Begleiter für T	OneNote
Explorer				
铰 Einstellungen				
🕛 Ein/Aus				
記 Alle Apps	Neu			
📢 Web und Windows	durchs	suchen	[]]	<i>e</i>



Wählen Sie nun den Punkt Update und Sicherung aus.

Einstel	lungen				-
<u>ين</u>	EINSTELLUNGEN			[Einstellung suchen
	System Anzeige, Benachrichtigungen, Apps, Stromversorgung	Geräte Bluetooth, Drucker, Maus	Netzwerk und Internet WLAN, Flugzeugmodus, VPN	Personalisierung Hintergrund, Sperrbildschirm, Farben	Konten Ihr Konto, Synchronisierung, Arbeit, andere Benutzer
	Zeit und Sprache Spracherkennung, Region, Datum	Erleichterte Bedienung Sprachausgabe, Bildschirmlupe, hoher Kontrast	Datenschutz Standort, Kamera	Update und Sicherheit Windows Update, Wiederherstellung, Sicherung	

Hier wählen Sie zuerst den Bereich **Wiederherstellung** aus und danach die Schaltfläche **Jetzt neu starten.**





Option Problembehandlung auswählen:

	Option auswählen
9	Fortsetzen Beenden und mit Windows 8 fortfahren
	Problembehandlung C. auffrischen, auf Originaleinstellung zurücksetzen oder erweiterte Tools verwenden
	PC ausschalten

Dann Erweiterte Optionen:

© Prob	lembehandlung
<u>.</u>	PC auffrischen Wenn der PC nicht zufriedenstellend läuft, können Sie ihn ohne Dateiverlust auffrischen.
Ó.	Originaleinstellung wiederherstellen Wenn Sie alle Dateien entfernen möchten, können Sie den PC willeftendie surischersten
žΞ	Erweiterte Optionen



Anschließend Starteinstellungen:

© Erwe	eiterte Optior	nen		
<u> </u>	System Wiederherstellen Windows anhand eines auf dem PC aufgezeichneten Wiederherstellungs- punkts wiederherstellen	C:\	Eingabeaufforderung Eingabeaufforderung für die erweiterte Problembehandlung verwenden	3
	Systemimage- Wiederherstellung Windows mit einer bestimmten Systemimagedatei wiederherstellen	\$	Starteinstellungen Windows-Startverhalten ändern	
< <u>\$</u>	Automatische Reparatur Probleme beheben, die das Laden von Windows verhindern			

Klicken Sie dann auf die Schaltfläche Neu starten:

Neustarten, um Windows-Optionen zu ändern, z. B.: • Videomodus mit niedriger Auflösung aktivieren	
Debugmodus aktivieren Startprotokollierung aktivieren	
Abgesicherten Modus aktivieren Erzwingen der Treibersignatur deaktivieren	
Schutz des Antischadsoftware-Frühstarts deaktivieren Automatischen Neustart hei Sustemfehler deaktivieren	
Neu starten	ם ב



Hier die Einstellung 7 (Taste 7 drücken) auswählen.



Öffnen Sie über das Windows Zeichen (Startmenü) die Einstellungen.





In den Einstellungen wählen Sie den Punkt Geräte, Bluetooth, Drucker, Maus aus:



Fügen Sie einen neuen Drucker hinzu:

← Einstellungen	
🐯 GERÄTE	Ei
Drucker & Scanner	Drucker & Scanner hinzufügen
Angeschlossene Geräte	
Maus und Touchpad	+ Drucker oder Scanner hinzufügen
Eingabe	Drucker
Automatische Wiedergabe	An OneNote 2010 senden

und wählen Sie "Der gewünschte Drucker ist nicht aufgelistet" aus:

← Einstellungen	
Drucker & Scanner	Drucker & Scanner hinzufügen
Angeschlossene Geräte	V Aktualisieren
Maus und Touchpad	Drucker und Scanner werden gesucht
Eingabe	
Automatische Wiedergabe	Der gewünschte Drucker ist nicht aufgelistet.



Lokalen Drucker oder Netzwerkdrucker mit manuellen Einstellungen hinzufügen auswählen und auf Weiter klicken:

	×
~	👼 Drucker hinzufügen
	Einen Drucker anhand anderer Optionen suchen
	🔿 Mein Drucker ist etwas älter. Ich benötige Hilfe bei der Suche.
	O Einen Drucker im Verzeichnis anhand des Standorts oder der Druckerfeatures suchen
	O Freigegebenen Drucker über den Namen auswählen
	Durchsuchen
	Beispiel: \\Computername\Druckername oder http://Computername/printers/Druckername/.printer
	O Drucker unter Verwendung einer TCP/IP-Adresse oder eines Hostnamens hinzufügen
	OBluetooth-, Funk- oder Netzwerkdrucker hinzufügen
	Okalen Drucker oder Netzwerkdrucker mit manuellen Einstellungen hinzufügen
	Weiter Abbrechen

Vorhandenen Anschluss verwenden, sowie FILE: (Ausgabe in Datei umleiten) auswählen und dann auf die Schaltfläche Weiter klicken:

		×
÷	🖶 Drucker hinzufügen	
	Einen Druckeranschluss auswählen	
	Ein Druckeranschluss ist eine Verbindung, die es den Drucker auszutauschen.	n Computer ermöglicht, Informationen mit einem
	Vorhandenen Anschluss verwenden:	FILE: (Ausgabe in Datei umleiten) $$
	○ Neuen Anschluss erstellen:	
	Anschlusstyp:	Local Port \checkmark
		Weiter Abbrechen



Klick auf die Schaltfläche Datenträger:

			\times
←	🖶 Druc	cker hinzufügen	
	Den D	Druckertreiber installieren	
	٢	Wählen Sie Ihren Drucker in der Liste aus. Klicken Sie auf "Windows Update", um weitere Modelle anzuzeigen.	
		Klicken Sie auf "Datenträger", um den Treiber mithilfe einer Installations-CD zu installieren.	
	Herste	eller Drucker	^
	Brothe	er 🔤 Brother Color Leg Type1 Class Driver	
	Canor	Brother Color Type3 Class Driver	
	Dell	Brother Color Type4 Class Driver	
	Eastm	an Kodak Company 🔤 🖾 Brother Generic Jpeg Type1 Class Driver	
	FROM		×
	📺 De	er Treiber hat eine digitale Signatur. Windows Update Datenträger	
	W	arum ist Treibersignierung wichtig?	
		Weiter Abbrech	en

Dann auf die Schaltfläche Durchsuchen:

Installation von Datenträger					
	Legen Sie den Installationsdatenträger des Herstellers ein und stellen Sie sicher, dass das richtige Laufwerk ausgewählt ist.	OK Abbrechen			
	Dateien des Herstellers kopieren von:	Durchsuchen			

Wählen Sie aus Ihrem SIGEPLAN Programmordner den Ordner (...\SIGEPLANbasic\GS\DRUCKER\) bzw. (...\SIGEPLANplus\GS\DRUCKER\) aus.





Markieren Sie für ein 32-bit Betriebssystem die Datei **pdf.inf** oder für ein 64-bit Betriebssystem die Datei **pdf_x64.inf**. Anschließend die Schaltfläche **Öffnen** betätigen:

Datei suchen							×
Suchen in:	drucker			~	o 🌶 🖻 🖽	•	
Schnellzugriff	Name Definit	^			Änderungsdatur 17.07.2007 16:23 26.03.2009 11:38	n	Typ Setup-Info Setup-Info
Desktop							
Bibliotheken							
Dieser PC							
٢	<						>
Netzwerk	Dateiname:	pdf_x64.i	inf		~		Öffnen
	Dateityp:	Setup-Inf	omationen (*.i	nf)	\sim	A	bbrechen

Weiter mit der Schaltfläche OK:

÷	🖶 Drucker hinzufügen	×
	Den Druckertreiber installieren	
	S Installation von Datenträger × veitere	
	Legen Sie den Installationsdatenträger des Herstellers OK itallieren. ein und stellen Sie sicher, dass das richtige Laufwerk Abbrechen	
	Herstelle Brother Canon	^
	Dell Dateien des Herstellers kopieren von: Eastman C:\SIGEPLANplus\gs\drucker Durchsuchen Der Treiber hat eine digitale Signatur. Windows Update Datenträger.	~
	Warum ist Treibersignierung wichtig?	
	Weiter Abbrec	ien



Klicken Sie auf die Schaltfläche Weiter:

			×
←	🖶 Dru	cker hinzufügen	
	Den E	Druckertreiber installieren	
	3	Wählen Sie Ihren Drucker in der Liste aus. Klicken Sie auf "Windows Update", um weitere Modelle anzuzeigen.	
		Klicken Sie auf "Datenträger", um den Treiber mithilfe einer Installations-CD zu installieren.	
	Druck	er	
	PD	F-Writer	
	<u>A</u> D	er Treiber hat keine digitale Signatur. Windows Update Datenträger	
	W	/arum ist Treibersignierung wichtig?	
		Weiter Abbrech	en

<u>Wichtig:</u> Der Druckername muss **SIGEPLAN** heißen, diesen hier entsprechend eintragen. Anschließend die Schaltfläche **Weiter** anklicken:

	-		×
÷	🖶 Drucker hinzufügen		
	Geben Sie einen Druckernamen ein		
	Druckername: SIGEPLAN		
	Dieser Drucker wird mit dem PDF-Writer-Treiber installiert.		
		<u>W</u> eiter Abbred	chen



Sollten während des Installationsvorgangs Sicherheitswarnungen erscheinen, ignorieren Sie diese und setzen die Installation weiter fort:



Drucker nicht freigeben auswählen und auf Weiter klicken:

÷	🖶 Drucker hinzufügen	×		
	Druckerfreigabe			
	Wenn dieser Drucker freigegeben werden soll, müssen Sie einen Freigabenamen angeben. Sie können den vorgeschlagenen Namen verwenden oder einen neuen eingeben. Der Freigabename wird anderen Netzwerkbenutzern angezeigt.			
[Drucker nicht freigeben			
	O Drucker freigeben, damit andere Benutzer im Netzwerk ihn finden und verwenden können			
	<u>F</u> reigabename:			
	<u>S</u> tandort:			
	Kommentar:			
	<u>W</u> eiter Abbrecher	n		



Zum Abschluss der Installation die Schaltfläche Fertig stellen anklicken:

		×
,	🗧 🖶 Drucker hinzufügen	
	SIGEPLAN wurde erfolgreich hinzugefügt.	
	Als Standarddrucker festlegen	
	Drucken Sie eine Testseite, um zu überprüfen, ob der Drucker funktionsfähig ist, oder um Informationen zur Problembehandlung für den Drucker anzuzeigen.	I
	Testseite drucken	
	Fertig stellen Abbrechen	

