

BMDGghost

Programme

NTCS 11.03.18 oder höher (SQL oder ORACLE)

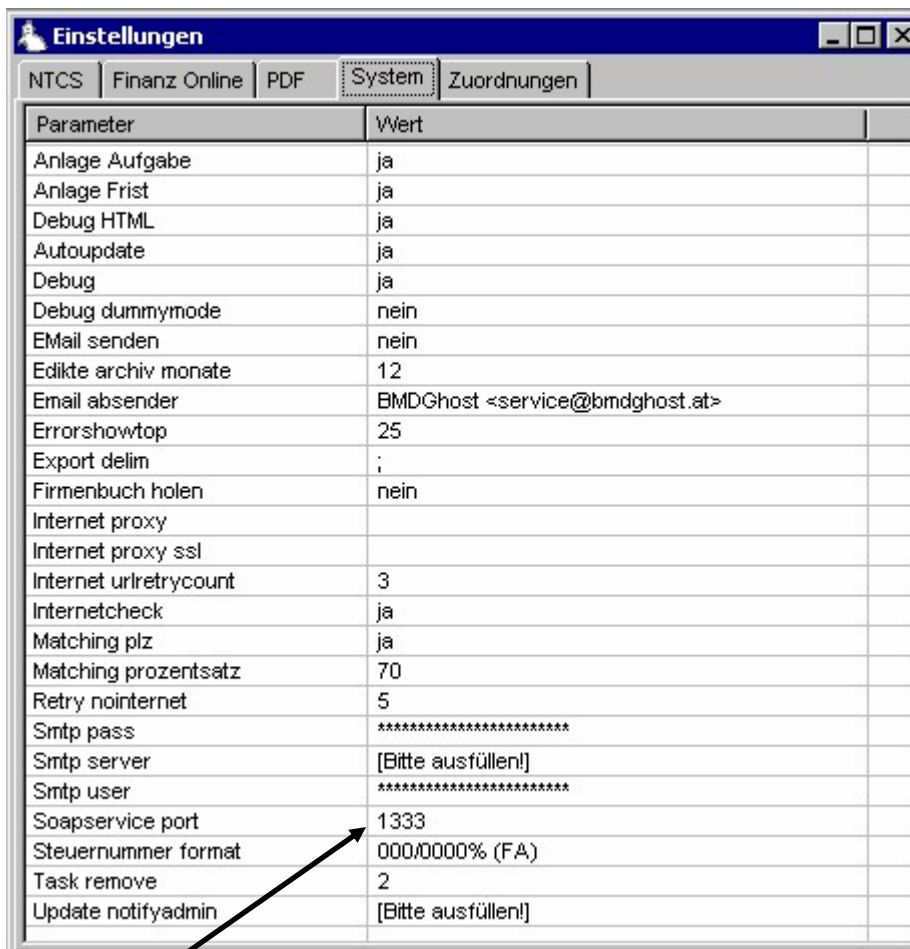
NTCS SOAP Service in der zur NTCS-Version passenden Auflage

BMDGghost

Installation BMDGghost. BMDGghost protokolliert seine Installation unter
BMDGghost\log\startup.log

Eine Verbindung zum Internet muss für den Betrieb von BMDGghost ununterbrochen zur Verfügung stehen.

Die BMDGghost Datenbank wird automatisch generiert. Das Programm NTCS SOAP Service muss im Verzeichnis BMDSoftware gespeichert sein. In demselben Verzeichnis muss auch BMDNTCS.exe installiert sein.



Parameter	Wert
Anlage Aufgabe	ja
Anlage Frist	ja
Debug HTML	ja
Autoupdate	ja
Debug	ja
Debug dummymode	nein
E-Mail senden	nein
Edikte archiv monate	12
Email absender	BMDGghost <service@bmdghost.at>
Errorshowtop	25
Export delim	;
Firmenbuch holen	nein
Internet proxy	
Internet proxy ssl	
Internet urlretrycount	3
Internetcheck	ja
Matching plz	ja
Matching prozentsatz	70
Retry nointernet	5
Smtp pass	*****
Smtp server	[Bitte ausfüllen!]
Smtp user	*****
Soapservice port	1333
Steuernummer format	000/0000% (FA)
Task remove	2
Update notifyadmin	[Bitte ausfüllen!]

Der Port auf dem BMDGhost „horcht“ wird in den Settings von BMDGhost unter Verwaltung/Einstellungen – Tabreiter System eingetragen: Default 1333

BMDNTCSSLSoapService.exe muss installiert werden:

Start - Ausführen - „BMDNTCSSLSoapService.exe /install“

BMDNTCSSLSOAPService.ini

Einstellen des Port auf dem der SOAP-Service „horcht“ (Default 1222)

DBAlias=[server]\BMD:BMD (Default)

In NTCS wird der Port unter Tools - Überblick über alle Tools- Parameter – Gesamtsystem

– BMDGhost eingetragen: Default 1222

Starten des Dienst BMDNTCSSLSoapService.

Der SoapService wird wie folgt getestet: Aufruf Browser, Adresse: [http://\[servername\]:\[port\]](http://[servername]:[port])

– z.B. <http://localhost:1222>

Büro-Parameter für BMDGhost:

Stammdaten/Einstellungen/Allgemeine Büroparameter

Einstellungen für Büroverwaltung

firmenbezogene Einstellungen auswählen

Punkt 12 BMDGhost auswählen -

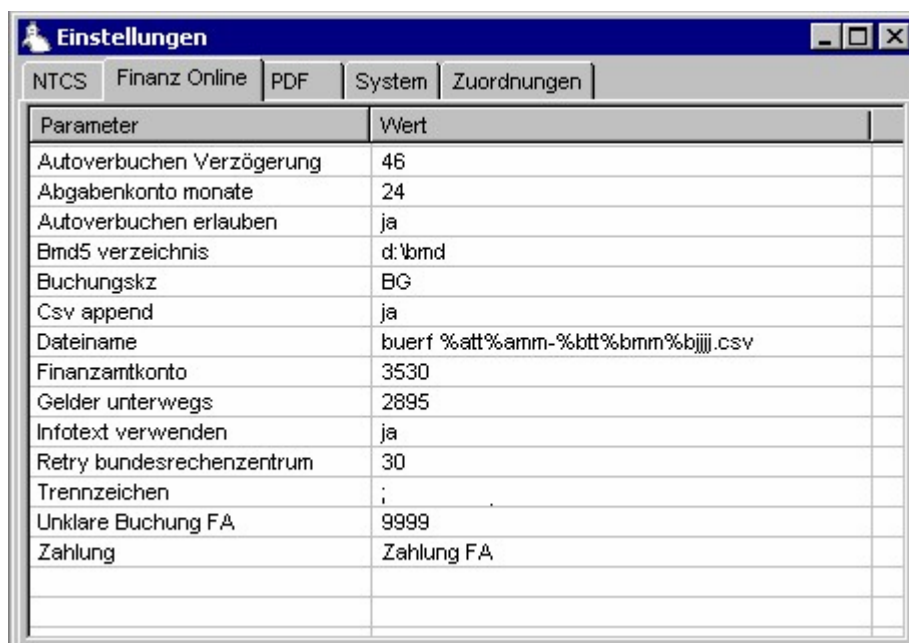
In diesen Parameter sind die Zugangsdaten für Finanz*Online* (Web-Service und Browserzugang!) und für das Firmenbuchgericht zu hinterlegen.

Für die Steuernummern aller „Eigenen Firmen“ der Kanzleimüssen §90a und Steuervollmachten auf den jeweiligen FinOn-Zugängen berechtigt sein, sonst funktioniert das Update der Zustalladressen nicht.

Einstellungen in BMDGhost

Es wird ein Aufruf für das Einstellungsmenü von BMDGhost über Start – Programme für entsprechend berechtigte Benutzer eingerichtet. Über Verwaltung / Einstellungen können verschiedene Registerkarten aufgerufen werden. Zwischen den Einstellungen wird durch Anklicken der Reiter umgeschaltet.

FinanzOnline



Parameter	Wert
Autoverbuchen Verzögerung	46
Abgabekonto monate	24
Autoverbuchen erlauben	ja
Bmd5 verzeichnis	d:\bmd
Buchungskz	BG
Csv append	ja
Dateiname	buerf %att%amm-%btt%bmm%bjjii.csv
Finanzamt konto	3530
Gelder unterwegs	2895
Infotext verwenden	ja
Retry bundesrechenzentrum	30
Trennzeichen	,
Unklare Buchung FA	9999
Zahlung	Zahlung FA

Autoverbuchen Verzögerung Steuert, am wievielten Tag nach dem Ende der Buchungsperiode (Monat, Quartal oder Jahr) das automatische Verbuchen der Abgabekonten gestartet wird.

Abgabekonto Monate: Betrifft den Aufruf des Abgabekontos aus dem Vollmachtspiegel. Hier wird hinterlegt, wie viele Monate „zurück“ das Konto abgefragt wird.

Autoverbuchen Schalter, ob das automatische Verbuchen der Abgabekonten grundsätzlich zugelassen wird. Ob die Verbuchung in der FIBU des Mandant erfolgt, wird in NTCS gesteuert.

BMD 5.x Verzeichnis Pfad auf das Verzeichnis, in dem die BMD 5.x Programme installiert sind.

Buchungskz Die Automatikbuchungen des Abgabekontos werden mit diesem Buchungsschlüssel gebucht. Dies ist unabhängig von der Automatikverbuchung oder dem manuellen Aufruf von pr08. Das Hinterlegen des Buchungsschlüssels in pr03 von BMD 5.x ist nicht zwingend erforderlich. Allerdings sollten alle Mitarbeiter über die Bedeutung dieses Buchungsschlüssels in Kenntnis gesetzt werden. Default „BG“ für **BMDG**host

Csv Append Schalter, ob die Buerf-Dateien bei nicht automatischem Verbuchen laufend erweitert oder überschrieben werden.

Dateiname Hier soll nur in Ausnahmefällen eine Änderung vorgenommen werden! Es handelt sich um die Namensgebung für die Buchungstabellen für pr08 mit variabler Datumsangabe. Auf die Verbuchung von Automatikbuchungen hat das keinen Einfluss, außer der Name wird generell als buerf.csv eingestellt. Diese Dateien würden von BMDGghost beim Durchlauf überschrieben (bzw. erweitert, wenn Csv append eingeschalten).

Finanzamtkonto Verrechnungskonto lt. Buchungsmitteilung des Standardkontenplanes
Default RLGBMD = 3530

Gelder unterwegs Das Konto, über das die Zahlungen an das Finanzamt laufend in der FIBU gebucht werden (zur Buchungslogik siehe weiter unten).

Infotext verwenden Fügt den Buchungstext der Finanzverwaltung als Buchungstext der Automatikbuchung ein

Retry Bundesrechenzentrum Ist Finanz*Online* nicht erreichbar, offline, oder ist der Zugang zum Internet gestört, so wird hier die Dauer bis zum nächsten Versuch in Minuten eingetragen.

Trennzeichen: Trennzeichen für die „buerf“-Buchungstabelle für pr08a, sollte nicht verändert werden. Ist eine Änderung unumgänglich, so ist in den Parametern des Programms pr08 das entsprechende andere Trennzeichen zu definieren. Grundsätzlich sollte in den Parametern des pr08a als Trennzeichen Allgemein „059“ = „;“ eingetragen sein!

Unklare Buchung FA Konto, auf das unklare Buchungen des Finanzamtkontos standardmäßig gebucht werden. Somit stimmt einerseits das FA-Verrechnungskonto immer, andererseits habe kommt ur ein Konto in Frage, wo unklare Fälle zu suchen sind.

Zahlung Buchungstext für die Verbuchung der Zahlungen an das Finanzamt/Rückzahlungen vom Finanzamt

Buchungslogik der Automatikbuchungen:

Das Finanzamt-Verrechnungskonto wird von BMDGghost als Spiegelkonto in die FIBU von BMD 5.x gebucht. IN der FIBU erfolgen die Buchungen in der Regel auf Verrechnungskonten je Abgabenart. In der LV z.B. auf Konto Verrechnung Lohnstuer, Verrechnung DB, Verrechnung DZ. BMDGghost erkennt die Abgabenart und bucht die Verbindlichkeit auf das FA-Verrechnungskonto um. Die Umsatzsteuer wird auf das Zahllastkonto gebucht. Zahlungen an das Finanzamt werden auf ein (eigenes) Konto „Gelder Unterwegs“, „Gelder Unterwegs an Finanzamt“ oder auch „Verrechnung BMDGghost“ gebucht und zwar völlig unabhängig vor der Abgabenart. BMDGghost bucht diese Zahlungen auf das FA-Verrechnungskonto um.

Werden Abgaben auf dem FA-Verrechnungskonto angelastet (z.B. Einkommen- bzw. Körperschaftsteuer, Säumniszuschläge oder Zinsen, so verbucht BMDGghost diese entsprechend der Kontoschlüsselung in den Aufwand oder im Bereich der privaten Steuern (Klasse 9). Damit wird auch die Verbuchung der festgesetzten Abgaben auf der Grundlage der Buchungsmitteilungen ebenfalls obsolet.

Fehlbuchungen auf dem Finanzamtskonto werden von BMDGghost entsprechend der vorstehenden Buchungslogik übernommen. Im Hinblick auf die Behandlung des FA-Verrechnungskontos als Spiegelkonto der Buchungen der Finanzverwaltung ist dies auch die einzig logische Vorgehensweise. Korrekturbuchungen dürfen auf dem FA-Verrechnungskonto nicht „händisch“ vorgenommen werden, da nach der Berichtigung des Kontos durch die Finanz BMDGghost die Richtigstellung ein zweites Mal durchführen würde.

NTCS



Parameter	Wert
Benutzer	BMD
Kennwort	*****

Hier wird der User eingetragen, mit dem BMDGhost auf NTCS zugreift. Es handelt sich um einen „ganz normal“ in NTCS anzulegenden User. Dieser sollte Vollzugriffsrechte haben. Dem entsprechend sind seine Zugangsdaten zu NTCS extrem vertraulich zu behandeln.

PDF

Hier werden Benutzer und Kennwort hinterlegt, mit denen sich BMDGhost beim BMDNTCSSoapService anmeldet.



Parameter	Wert
Ownerpass	*****

Jene Dokumente, die BMDGhost downloadet und im Archiv als PDF ablegt, werden passwortgeschützt gespeichert. Änderungen können nur mit einem entsprechenden Programm und der Kenntnis des hier hinterlegten Passworts möglich. In den Settings wird das Passwort nicht in lesbarer Form sondern verschlüsselt angezeigt.

System

Einstellungen		
NTCS Finanz Online PDF System Zuordnungen		
Parameter	Wert	
Anlage Aufgabe	ja	
Anlage Frist	ja	
Debug HTML	ja	
Autoupdate	ja	
Debug	ja	
Debug dummymode	nein	
E-Mail senden	nein	
Edikte archiv monate	12	
Email absender	BMDGghost <service@bmdghost.at>	
Errorshowtop	25	
Export delim	;	
Firmenbuch holen	nein	
Internet proxy		
Internet proxy ssl		
Internet urlretrycount	3	
Internetcheck	ja	
Matching plz	ja	
Matching prozentsatz	70	
Retry nointernet	5	
Smtppass	*****	
Smtppass	[Bitte ausfüllen!]	
Smtppass	*****	
Soapservice port	1333	
Steuernummer format	000/0000% (FA)	
Task remove	2	
Update notifyadmin	[Bitte ausfüllen!]	

Anlage Aufgabe Schalter, mit dem die automatische Anlage einer Aufgabe beim zuständigen Mitarbeiter ein- bzw. ausgeschaltet werden kann. Diese Einstellung sollte **beim erstmaligen Aufruf** des Vollmachtspiegels und dem Abgleich Firmenbuch unbedingt auf „nein“ geschaltet sein, da sonst eine große Zahl von Aufgaben in NTCS eingestellt werden. Nach Abschluss der Installation von BMDGghost werden die Parameter auf „ja“ gestellt.

Anlage Frist Wie Schalter *Anlage Aufgabe* |

Debug HTML Schaltet bestimmte Log-Funktionen ein bzw. aus. Dient vor allem für Entwicklungszwecke, gegebenenfalls zur Fehlersuche.

Autoupdate Schalter, mit dem das automatische Update von BMDGghost ein- bzw. ausgeschaltet werden kann. Default ist „ja“.

Debug Schaltet bestimmte Log-Funktionen ein bzw aus. Default ist „ja“.

Debug dummymode Einstellung zum Testen von diversen Abfragen in Finanz*Online* bei denen NTCS eine simulierte Antwort erhält, ohne die FinanzOnline Seite aufzurufen. (Nur für Entwickler). Default ist „nein“.

Email senden Mit der Einstellung auf „ja“ sendet BMDGghost automatisch generierte E-Mails mit Warnungen betreffend Änderungen im Vollmachtspiegel, Firmen-Compass bzw. Insolvenzwarungen. Default „nein“

Edikte Archiv Monate Einstellung mit der das Löschen von Edikten gesteuert wird, die älter als X Monate sind.

Email Absender Absender der von BMDGghost automatisch generierten E-Mails.

Errorshowtop Anzeige der letzten X Fehlermeldungen.

Export delimInternes Trennzeichen, wenn BMDGghost einen Datenexport macht (Einstellung für Entwickler)

Firmenbuch holen Schalter, mit dem festgelegt wird, ob automatisch ein neuer kostenpflichtiger Firmenbuchauszug geholt und im Archiv abgelegt werden soll, wenn BMDGghost eine Änderung im Firmen-Compass festgestellt hat. Default ist „nein“.

Internet proxy Möglichkeit zum Hinterlegen einer Proxyservers

Internet proxy ssl Möglichkeit zum Hinterlegen einer Proxyservers ssl

Internet urlretrycount Anzahl der Versuche um eine Website zu erreichen. Bei Überschreiten Eintrag eines Error im Log und Übergabe Meldung an NTCS

Internetcheck Überprüfung der Verfügbarkeit des Internet. Default ist „ja“

Matching plz Beim Matching der Einträge in der Edikte Datei wird neben Namen und Geburtsdatum auch die Postleitzahl überprüft.

Matching prozentsatz Beim Matching der Einträge in der Edikte Datei kann die Genauigkeit eingegeben werden, die erreicht werden muss, um einen Eintrag in den Aufgaben des zuständigen Mitarbeiters auszulösen. Mögliche Werte liegen zwischen 1 und 100. Default ist 70

Retry no internet Anzahl der Versuche um ins Internet zu kommen. Bei Überschreiten Eintrag eines Error im Log und Übergabe Meldung an NTCS

Smtplib pass Zugangsdaten zum E-Mail account, über
Smtplib server den BMDGghost die automatisch generierten
Smtplib user E-Mails versendet

SoapService port Port auf dem BMDGghost „lauscht“ Default 1333

Steuernummer format Default 000/0000% (FA) soll nicht geändert werden.

Task remove Minuten nachdem ein beendeter Task aus der Liste der Tasks entfernt wird (Entwicklereinstellung)

Zuordnungen

Einstellungen	
Parameter	Wert
Dokumente Basispfad	C:\Programme\Compendium\BMDGghost
Databox abfrage art	U
Databox dok archivnr	1
Databox frist dokkat	S-BS
Databox fristart	4
Databox zu mitarb bereich	1
Edikte aufgabe dokkat	K-EDIKT
Edikte aufgabe katnr	101
Edikte dok archivnr	1
Edikte warnung email	kanzlei@compendium.at
Edikte zu mitarb bereich	1
Firmencompass aufgabe dokkat	R-FB
Firmencompass aufgabe katnr	101
Firmencompass dok archivnr	1
Firmencompass zu mitarb bereich	1
Vmspiegel kanzlei email	kanzlei@compendium.at
Vmspiegel zu mitarb bereich	1
Vollmachtsspiegel aufgabe dokkat	S-VM
Vollmachtsspiegel aufgabe katnr	101

Dokumente_Basispfad Pfad unter dem BMDGghost downgeladete PDF-Dokumente ablegt.

Databox abfrage art Databox Abfrage [**A**-lle, **G**-elesen, **U**-ngelesen]

Databox dok archivnr Dokumentenarchiv Nr, in dem PDF-Dokumente aus der Databox abgelegt werden

Databox frist dokkat Kategorienummer für PDF-Dokumente aus der Databox (zugeordnete Kategorie)

Databox fristart Diese Fristart Nr wird bei der Anlage einer Frist vergeben, wenn BMDGghost einen Bescheid in der Databox gefunden hat und dem zuständigen Mitarbeiter die Frist zuordnet. Die Berechnung des Fristdatums erfolgt auf Grundlage der Einstellung in der hier hinterlegten Fristart.

Databox zu mitarb bereich Jenem Mitarbeiter, dem der hier hinterlegten Zuständigkeitsbereich des Kunden zugeordnet ist, wird die First zur Bearbeitung von in der Databox gefundenen Bescheiden zugeordnet.

Edikte aufgabe dokkat Kategorienummer für PDF-Dokumente aus der Edikte Datei (zugeordnete Kategorie)

Edikte aufgabe katnr Diese Aufgabenkategorie wird bei der Anlage einer Aufgabe vergeben, wenn BMDGghost einen insolventen Kunden oder Lieferanten in der Edikte Datei gefunden hat und dem zuständigen Mitarbeiter die Aufgabe zuordnet.

Edikte dok archivnr Dokumentenarchiv Nr, in dem PDF-Dokumente aus der Edikte Datei abgelegt werden

Edikte warnung email E-Mail Adresse für Insolvenzwarnungen

Edikte zu mitarb bereich Jenem Mitarbeiter, der dem hier hinterlegten Zuständigkeitsbereich des Kunden zugeordnet ist, wird die Aufgabe zur Bearbeitung von gefundenen Insolvenzwarnungen zugeordnet. Für Lieferanten ist kein Mitarbeiterbereich hinterlegbar. Hier wird der „Default Mitarbeiter“ gezogen.

Firmencompass aufgabe_dokkat Kategorienummer für PDF-Dokumente aus dem Firmenbuch

Firmencompass aufgabe katnr Diese Aufgabenkategorie wird bei der Anlage einer Aufgabe vergeben, wenn BMDGghost eine Änderung im Firmenbuch gefunden hat und dem zuständigen Mitarbeiter die Aufgabe zuordnet (zugeordnete Kategorie)

Firmencompass dok archivnr Dokumentenarchiv Nr, in dem PDF-Dokumente aus dem Firmenbuch abgelegt werden

Firmencompass zu mitarb bereich Jenem Mitarbeiter, der dem hier hinterlegten Zuständigkeitsbereich des Kunden zugeordnet ist, wird die Aufgabe zur Bearbeitung von gefundenen Änderungen im Firmenbuch zugeordnet.

Vmspiegel kanzlei email E-Mail Adresse für Hinweise auf Änderungen im Vollmachtsspiegel

Vmspiegel zu mitarb bereich Jenem Mitarbeiter, der dem hier hinterlegten Zuständigkeitsbereich zugeordnet ist, wird die Aufgabe zur Bearbeitung von gefundenen Änderungen im Vollmachtsspiegel zugeordnet

Vollmachtsspiegel aufgabe dokkat Dokumentenarchiv Nr, in dem PDF-Dokumente aus dem Vollmachtsspiegel abgelegt werden (Wird erst in einer späteren Programmversion eingebaut)

Vollmachtsspiegel aufgabe katnr Diese Aufgabenkategorie wird bei der Anlage einer Aufgabe vergeben, wenn BMDGghost eine Änderung im Vollmachtsspiegel gefunden hat und dem zuständigen Mitarbeiter die Aufgabe zuordnet