Lizenzabhängige Schnittstellen

Die im folgenden aufgeführten Schnittstellen stehen Ihnen bei Erwerb der entsprechenden Lizenz zusätzlich zu den Basismodulen in iX-Haus plus zur Verfügung.

DATEV Buchungsdatenservice (Webservice)

Das Lizenzmodul DATEV-Buchungsdatenservice (Webservice) erweitert die Möglichkeiten des DATEV-Buchungsexports. Es wird der Webservice von DATEV angesteuert, um Ihre Exportdateien sicher und effizient zu übermitteln. Nach einmaliger Einrichtung läuft die Übertragung voll automatisiert und autark.

In iX-Haus plus konfigurieren Sie in der Schnittstellenadministration im Register Einstellungen für den Schnittstellentyp DATEV Buchungsdatenservice (Webservice), ob diese Schnittstelle Aktiviert ist.

Weitere Informationen zur Einrichtung und zum Buchungsdatenservice finden Sie in den PDF's

und

doku_webservice_datev_buchungsdatenservice.pdf

 $doku_webservice_datev_buchungsdatenservice_einrichtung.pdf$

EN.Cover

EN.Cover unterstützt die gleichnamige Lösung unseres Partners Enloc. EN.Cover ergänzt die bewährte Lösung für Wohnungsabnahmen und Übergaben (EN.Tab) um die Möglichkeit, Objektbegehungen durchzuführen. Die Schnittstelle exportiert Daten mit Objektinformationen, Flächendaten und der technischen Objekte im csv-Format. Die Daten werden an einen SFTP-Server für den automatisierten Import nach EN.Cover per Scheduler zeitgesteuert bereitgestellt. Das Protokoll der Objektbegehung wird über die API von EN.Tab abgeholt und unter Multimedia von Objekte plus automatisiert abgelegt. Bei Interesse an dieser neuen Lösung wenden Sie sich bitte an unser Salesteam.

Was mache ich hier?

Für eine digitale Objektbegehung und Bestandaufnahme stehen in der mobilen Applikation (APP) EN.Tab unseres Partners Enloc Funktionen zur Erfassung von Objektdaten, sowie zur Dokumentation des Zustands der Objekte zur Verfügung. Um ad hoc Objektbegehungen zu ermöglichen, übergibt die Exportschnittstelle EN.Cover aus iX-Haus alle erforderlichen Stammdaten per Upload über einen SFTP-Server.



Bild 01: Objektbegehung (EN.COVER) ist ein weiterer Menüpunkt in der App EN.Tab von Enloc

Dazu erstellt die Exportschnittstelle EN.Cover aus iX-Haus plus heraus die Dateien Objekte, Einheiten und Techobjekte im Format csv. Die Dateien enthalten die iX-Haus Objekte (Objekte), die Flächen (Einheiten) sowie die Technischen Objekte (Techobjekte). Über den Scheduler wird der Export automatisiert gesteuert und die Dateien auf einen Server der Enloc AG hochgeladen. Damit stehen die wesentlichen Stammdateninformationen aus iX-Haus zur Verfügung, um damit Objektbegehungen durchführen zu können.

Die Einstellungen zur Schnittstelle EN.Cover nehmen Sie in iX-Haus plus vor unter: Schnittstellen > Schnittstelle EN.Cover



1.1 Vor der Konfiguration

Wir empfehlen die Einstellungen und Konfiguration auf dem Server vorzunehmen, auf dem iX-Haus installiert worden ist. Bitte stellen Sie sicher, dass die Lizenz für die Exportschnittstelle EN.Cover eingespielt worden ist. Für die Einstellungen der Automatisierung per Scheduler stellen Sie bitte vorab sicher, dass der Dienst des iX-Haus Scheduler aktiv ist. Um ein Exportverzeichnis anzulegen, benötigen Sie ggf. gesonderte Schreibrechte auf dem Server. Bei einem Betrieb im Rechenzentrum benötigen Sie ggf. Unterstützung durch unsere IT.

1.2 Datenbasis iX-Haus

Beispiele zur Konfiguration finden Sie im Abschnitt 3. Exportschemata.

Zur Optimierung und Pflege umfangreicher Datenbestände bietet sich der Stammdatenimport von iX-Haus und iX-Haus plus in Verbindung mit der Expertise eines Consultants an.

2. Konfiguration

Vor Durchführung der Exporte sind einige Konfigurationen für die Schnittstelle sowie ggf. die Pflege von weiteren Stammdaten erforderlich:

- Zuordnung von Firmen in der Objektauswahl (Objektstamm)
- Zuordnung von Verantwortlichen in der Objektauswahl (Objektstamm)
- Einstellung der Parameter für das Modul iX-Haus Scheduler, um Exporte zeitgesteuert zu automatisieren.
- Anpassung der Exportschemata auf Ihre individuelle iX-Haus-Einrichtung.

Wir empfehlen, diese Konfiguration gemeinsam mit einem / einer MitarbeiterIn aus unserem Consulting vorzunehmen.

2.1 Einstellung der Parameter für den Export

Für den Export der Objektdaten werden in der EN.Cover-Schnittstelle in iX-Haus plus drei Report-Definitionen bereitgestellt, für Objekte, Einheiten, Techobjekte:

7 (1000-000) Handa 2013 - 54	tion in the	low								
Desi Bustaitus Anache Gena Hil	61									Advertise Testigneet
Galate Star										
Muldiller Also inclus-	- 1		er läudnes							
N X S B B A A	8 C	0.0							0.0 5/64	hdw 🤮
1000 X 4 4		dead-	bandwung .	Turner.	Date	Darling to baseline	Orbit.	Deterore		
	-			-	-0	-	-	•		
		+ more	Tipeta		1			deals/104001.04040395.cr		
		0.014	Different Control of C		2			www.pridelpt.jetptipt.ce		
a granter		(FOR	Tubliphia		2			Intellation of the second seco		
· Printing to cover										
5 DEPK										
10 100										
S. Says (Collector)										
Input Expension										
	-						-			
Bild 03.	R ₄	n	ortda	finitia	n۵	n dar	Sr	hnittetalla 🛙	IN Cover	
Dila 05.	1/(ΞP	ortue	millio		in uer	30			

2.2 Einstellung eines Exportprofils

Über ein Profil werden die wesentlichen Grundeinstellungen für den Export u. a. für die zu exportierenden Objekte und den Zeitraum für die zu exportierenden Stammdaten hinterlegt. Bei Zeitraum empfehlen wir die Voreinstellung heute zu wählen, um immer die aktuellen Daten zu verarbeiten.

2			_							
Contracting a war place of the second state	Care									La balla
per metados Acort proc rete										Statements and statements
Grant the										
Made Income	🖇 🥔 like itschen									
5-0-×08.9									0.0	here of
Tangatan 🛛 🖓 🖕 👘	Brain Name	- limitrap	Aspin nutries	Detrain	describing our	An etrapia	Jaals on Galebaren	Infalm in Winder Hörblare		
		•	•		-		•	*		
School angles.	- Biler	L Instant II. Law	C SHERINGOR	10.00	3.16.201	20.03		In Address of the disale legal of	Apérater val ér instellusy si ér	statute Tapari Interatut.
a 🖕 Teration	Chail stanged	thing:						100		
a 📁 birrinale (b. Care	Date Barbeter /	Anial Date: 1976					of the Sea pine has	depters.		
1 feet	2 2 h C	8.0						0.0		
2 10	little implices it	in, dass die Lappier	municipals, militie	n in Perfil	infates and	va himidar b	inat matching and			
S Teach Defense		The set land and	Tenenter Internetering	t file on her	rat Wildfale.	at the state	r water.			
g fapet konsurger								100		
	Server.	BLLD P								
		and the second second	B. Long							
	a a construction of the co	Line and	EL LONG					-		
	Stan	-		1 84	en grunde	38.00				
				10	-enurgiber	38.00				
	Auto	101,10	5,9491					1		
	Asplementing	CONNE	PCMR.					(# X		
	Loats on Database									
	Interaction Service	1.13						1		
	The later is a second	- Manhaire In Bulley	and the stands beauty	And in case of	al de la alleitan et d	and the line of the	and a			
	Technology Index	- 11								
	Pogibelidur inte	a propol, it much	INDUITE IN BRIDDER	term 1, week	NUMBER OF STREET, STRE	merechel Land	NON 201	1		
1										
Bild OA. Dr	nfila	intra	a dai	~ 5/	-hnit	tcto		1 Covor		
10110 04. FI	UIIIE	incla	y uei	30		LSLE		v.Cover		
			-							

Der Export der Daten kann entweder manuell oder automatisiert per iX-Haus Scheduler erfolgen. Der Export erzeugt auf Basis des konfigurierten Exportschemas entsprechende Dateien im csv-Format.

2.3 Erzeugen eines Exports (manuell)

Über den Export kann ein manueller Export der Daten erzeugt werden. Im oberen Bereich werden die vorhandenen Exportprofile dargestellt. Wählen Sie ein Profil aus und starten Sie mit der rechten Maustaste aus dem Kontextmenü den Eintrag Erzeuge Dateien.



3. Exportschemata - Anpassung auf Ihre individuelle iX-Haus-Einrichtung (Report-Definition)

Die Schnittstelle beinhaltet in der Standardauslieferung bereits vorkonfigurierte Exportschemata. Diese sind mit Enloc abgestimmt und sollten daher nur in Abstimmung mit Ihrem/Ihrer AnsprechpartnerIn bei CREM SOLUTIONS oder Enloc modifiziert werden. Auch wenn Sie einzelne Merkmale nicht gepflegt haben, empfehlen wir, die Felder in den Exportschemata zu belassen. Im Projektverlauf ist es nach Abstimmung möglich, die voreingestellten Schemata zu erweitern.

3.1 Exportschema für Objektdaten (EN.Cover)

Das Exportschema für Objekte umfasst die nachstehenden Felder. In den Bemerkungen sind die Felder erläutert, in denen Anpassungen der Parameter auf Ihre individuelle iX-Haus-Einrichtung notwendig werden können.

Kopfdaten	Inhalt	Bemerkung
ObjektNummer	Ausgabe der Objektnummer	Beispiel 99001
ObjektBezeichnung	Ausgabe der Objektbezeichnung	Beispiel Credo Carrè
ObjektTyp	Ausgabe des Objekttyps	Beispiel Mietobjekt
0bjektArt	Ausgabe der Objektart	Beispiel teilgewerbliche Immobilie
ObjektStraße	Ausgabe der Straßenbezeichnung	Bezieht sich auf das Verwaltungsobjekt: Beispiel Balcke-Dürr-Allee
ObjektStraßeHausnummer	Ausgabe der Hausnummer	Bezieht sich auf das Verwaltungsobjekt: Beispiel 1
ObjektPLZ	Ausgabe der Postleitzahl	Bezieht sich auf das Verwaltungsobjekt: Beispiel 40882
0bjekt0rt	Ausgabe des Orts	Bezieht sich auf das Verwaltungsobjekt:Beispiel Ratingen
ObjektLand	Ausgabe des Länderkennzeichens	Bezieht sich auf das Verwaltungsobjekt: Beispiel DE
0bjektBaujahr	Ausgabe des Baujahrs	Bezieht sich auf das Verwaltungsobjekt: Beispiel: 1994
HausmeisterName	Hausmeister (Nachname) im Objektstamm unter Firmenzuordnung anhand des Gewerks.	Beispiel: Schneider
HausmeisterVorname	Hausmeister (Vorname) im Objektstamm unter Firmenzuordnung anhand des Gewerks.	Beispiel Hans
HausmeisterEMail	Hausmeister (E-Mail) im Objektstamm unter Firmenzuordnung anhand des Gewerks.	Beispiel muster@mustermail.com.
HausmeisterTelefon	Hausmeister (Telefon1) im Objektstamm unter Firmenzuordnung anhand des Gewerks.	Beispiel 0175 123456

Kopfdaten	Inhalt	Bemerkung
AnsprechpartnerVorname	Ansprechpartner (Vorname) im Objektstamm unter Verantwortlicher anhand des Teams.	Beispiel Maria
AnsprechpartnerName	Ansprechpartner (Nachname) im Objektstamm unter Verantwortlicher anhand des Teams.	Beispiel Muster
AnsprechpartnerTelefon	Ansprechpartner (Telefon) im Objektstamm unter Verantwortlicher anhand des Teams.	Beispiel 0175 123456
AnsprechpartnerEMail	Ansprechpartner (E-Mail) im Objektstamm unter Verantwortlicher anhand des Teams.	Beispiel muster@mustermail.com.
EigentümerNummer	Eigentümer aus dem Objektstamm	
EigentümerName	Eigentümer aus dem Objektstamm	

Die Zuordnung des Hausmeisters und des Verantwortlichen erfolgt über den Objektstamm in iX-Haus. Im folgenden Beispiel wird ein Hausmeister mit dem Gewerk Hausmeisterservice aus der Firmenzuordnung ausgegeben.

Ogale Object: de 1954 Deper Desetrume Resetrume Resetrume Resetrume Resetrume	NECO Internacione e Consel Secon Bastan Dan Alan 1 Bastan Dan Alan 1 Bastan Dan Alan 1 Bastan Dan Alan 1 Bastan Dan Alan 1		iakgang Chakéjakgang Buchungsahryang	228						
Bild	08.700			i tederis acci		• ••••		• •	ispectipative	0 Gevela Zariburg Hazantikennis
Objeti Objetici de Fili Desse Objeticioner Bisentinorg 1. Balle FLZ v. Ot	9950 Welvika-Cen ell 9651 Bible-Dir-Nee 1 Bible-Dir-Nee 1 4052 Fairger	Junung (atrum atrum kotor	mana 20 performs 20						
onten Adman O Tran Dipitinarage	e Venaturg Egentinee 0 Transfash-	(attachder) Parente (t) Par • Teerboe. • Kernere heest	enere (2) Beachead () Benataer (2) (0)	(eartunticher) O Verane Werser	(mensuerdhung 00 () Sachname Klamer	0 Root	+ 3ade	0 820	0 Salar	+ Ind

In der Schnittstelle EN.Cover kann in der Aktion 25 in der Reportdefinition zum Objekt die Zuordnung auch für ein abweichendes Gewerk erfolgen. In der Aktion 24 kann ein ggf. abweichendes Team für den/die Verantwortliche/n zugeordnet werden.

Ry Taylori Shikey - 22-Det Palamentaler			
Intel Burbohn Anicht Erter 1899			
2 2 7 C 5 0			
Arrest 7			 In set das de Persona este com résultances de surrandes mains faises analysis
Barrison Balancesia			Gan mas nar angeben, aus untrien lauent der Konter Latter komm.
and the second s			Do so parkets thefter plan harr, tare non-pland at day feasance "hastor" evoluter, whiter thefte besuit werder oil.
Marcell (Dr., Landreiger, Freder, Debrar) com de Fere	accuracy a classes as reache	S Gradua Debra erecten.	• Wendersch Lit
Baserare: Paurente			*
besterit 📋			
Ry Reporter (2) (Indian)			
10 D M M 1 M			
harmer = fulfung Tarre	Catarrige III	Jet. 4	Anantin Goard
A CONTRACT OF A	And Anno 1999 And and		Deter Deurbeiten Anstalle Salos Wille
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	the past per permit	AND THE CALOR AND THE	0000
1 Descent All	Council (Laboration in Colomb	Higgst das Gewerk für des Excancipter?
A Assessment Married	(month)	participant of the second	Es der Mindudum werden 4154 gezigen bewerke per Honwahl angeboten.
LANDOW HERE	Text Inter (00) Inches		Auto Standarda
4 Assessment (BETROP)	Text Inse (201 Inches)		
7 Grammert Ware	inina.re		Name: 1 1 New Sovek
			Reference in the second s
			Detertion Invideous (2011 Jonated)
			and a second
			Quele:
			Networks and a second s
			territi edugi
			minimi analy in Mater
			Botovolitor 1
			Industria Industria
			restring +
			Naughbanding in Agus geargent is faug banding to 14. Banding band in the second s
Bild 10, Änder	rupa doc	Cowork	s in dar Aktion 25
Bild 10: Ände	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Ände	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Ände	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Ände	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Ände	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Ände	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Ände	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Ände	rung des	Gewerks	in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Ände	www.	Gewerks	S in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des werden der ihren der ander werden der er ihren der ander mennen ternen der ander ternen	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	we for an itype eventue.	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des	Gewerks	the index Aktion 25
Bild 10: Änder	Tung des bio for it light works.	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des m ble for a figst week.	Gewerks	
Bild 10: Änder	service description	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des m ble for ital entropy 	Gewerks	
Bild 10: Änder	service description	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	Tunng des Tunng des Sterio ar itgar entre. Sterio a	Gewerks	S in der Aktion 25
Bild 10: Änder	the for that when	Gewerks Gewerks Sector	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	service of the second s	Gewerks	S in der Aktion 25
Bild 10: Änder	the for dust weeks Benefician dust weeks Benefician	Gewerks Gewerks Set to 000 New to 000	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	trung des to for a tigar autors book for ar tigar autors book for ar tigar autors to for ar tigar autors book for to for an tigar autors book for to for an tigar autors to for to for an tigar autors to for to for to for an tigar autors to for to for t	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	star for due water	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	the for at High entries the for at High entries	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder The back of the second of th	rung des ter ter ter ter ter ter ter ter	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	stor for at High entropy at the distance of the High at the distance of the Hight at the distance of the Hight at the distance of the	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	Tunng des Tunng des Ster for at itgat entrite. Ster for	Gewerks	the index Aktion 25
Bild 10: Änder	stor for digit entities Store for digit entities	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder Finder State: 26 Cost insekteden et all 17 The Bild Cost insekted in all 18 The Bild Cost in all 18 The Bild Cost in all 18 The Bild Cost in all 18 The Bil	service of the servic	Gewerks	the index Aktion 25
Bild 10: Änder	stor for digit control 	Gewerks Geboort	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	service of the servic	Gewerks	s in der Aktion 25
Bild 10: Änder	rung des	Gewerks	s in der Aktion 25

Aufruf im Navigationsmenü: Schnittstellen > Schnittstelle EN.Cover > Katalog > Report Definition > Objekte Aufbau einer Reportdefinition für die Schnittstelle EN.Cover: Objekte

Approximitetter									Con Later
her Burbeler shadd the	a 100								
	00								
		- 6,000	1	18				A. 1140	
adates in		1 INVESTIG	and had been been been as						
General Martin of	and second and								
NAME & MARTING	Sec. 1	5.00	units information		100.0010.004	1992	None ma		
* *		+	*						
			the second se						
	And the second second	Construction and	Committee front Amount 12			- 2			
	autoria.	ing all a set	Table for fairs desired in an						
	Report.	Cardina and	Coloring Terry Million 1						
	100000	10.000	Committee Finite Monters (*						
	Rank Arbertone	Theorem into	Inductive factor advance of						
	hat # 2	10.5 Hard	Coloring Tests Millioner 10, 17	11					
	(Approximate)	01000	contenting from Alexan up		0				
	Rather	140.040	Televity fact altern 18	1	11	10			
	These lifes party	The party March	Coloring Terry Millers 20			1.0			
	10.01007-010	10.000011101	many numbers of the second second		0	0			
	the strength of the strength				E1	10			
	the problem in the local sectors	Heaterstate (, Network)	University Party Million 28	0	- 0	- 0			
	The strate What	The second second second	Internative New Artest III		10				
	And the locate	weineld (Disk)	Coloring Terry Allows (A	11	11	- 63			
	transfer to fare	100000000000000000000000000000000000000	Contering Party Million, 24						
	transfer to NM-	WATCHING THE OWNER	Internative Net American						
	Annual Annual State	in strength () ()	Coloring Tanta Million (A.						
D'I I 4	<u> </u>		C 11 01			-	01		
RIIVI	J. DOM	nortac	nution ()	niokto		17	())/		

Aufbau einer Reportdefinition für die Schnittstelle EN.Cover: Einheiten. Damit werden Flächendaten aus iX-Haus bereitgestellt.

									0.02.0
	0.0								
-	1.0	70 mm 7	1 matrice	11.04				N room	
and and a second second		T Second and	NAME AND ADDRESS OF TAXABLE PARTY.						
Channel and in the	a a las l								
1 X 2 4 8	A 12								
0	a - 12								
tione - bearing	and the second s	0.00	and the second second	-	tank officerspec	1961	torie the		
			*				-		
		The rest	Territori, Marcal						
	10,000,000	1000.000 101	International America 6, 1		- C				
	Party Boselines	Nache, Jaco Water (North Comp	Taladay Tala Atlanti I						
	Patrata.	Kinedan, Hant	Deletar Test, Miler II	- 0		10			
	10.05555	second dealers man play part	TANKS AND ADD TO		0	10			
	the second se	Internet of the Annual Annua	Talashyar falls, Millero 11	E1	10	10			
- F	and the second second								
	1444								
	ing.	Desired Had	Deleter Test, Miler, M			- 61			

Aufbau einer Reportdefinition für die Schnittstelle EN.Cover: Techobjekte. Damit werden Daten der Technischen Objekte aus iX-Haus plus bereitgestellt.

Bostation In	houth him it's								
a a o									
*	Point	i Area I	1 Interviewe	Test statist				H State	
_		10.000	And a subscript in the subscript of						
			and the state of the state of the						
Arrest Mil	AUTO AND ADDRESS TAXABLE COMP.								
XB	P D 14 - 12								
Anna A Ann	antruca surface	1.0	uter reingen	-	Taxing only propage.	-	10100100		
- 4							-		
	Course of the local data	an owner, on And	Indextop/Tool (Addres 1	10					
2	Patrolit, and	party freed, and free	Interior/Int.Atten 1	11	11	- 61			
	10,000,000	ER TENDENTET	NAMES AND ADDRESS OF TAXABLE PARTY.						
-	T-Bushhung	Til Jan Boscherg	Deterligities, Marcol	10	10	- 11			
	Criterio ester	To Jania Aprene , prime	Intering Fred, Miller 2	10	13	- 0			
	The Advancement of the Advanceme	The James Weight Street, and	Indextage from all the a	10	11				
- F	Intel Telepart	terms in the long	Destartup Cature, Millery &	10	11	- 61			
	1000 1010/0001	anno Anathrop	Internation dates 8		10	- 0			
	rented the house	territory characterization	Selection Select and a	10	11	10			
	velocities (Conformation)	monthly characterized	Destaring Freeh, Weber 8		10	- 0			
-	and the second	and the second second	NAMES AND ADDRESS OF	12	11	10			
-	Telefor Teleforger 1	telling front from the	Substanting First, states 7	10	11	10			
62	relation from the pro-	with a first state of the	Intering Column Altern 8	10	10	- 0			
10	ranks follower	ter Brief Armithung	Indextgerout allow 5	11	11	10			
-	() description	To Jose Detectation	Detering Calue, Alders 1	11	11	- 11			
	Aughtenderer	You, Britte, Auditaturity, P.	International Advances I	10	13	- 0			
87	The distance in the party of	TO, beau dollage basel.	Testanting Charlos (Mattern 1	11	11	11			
	Construction and the	To Jose 200-enforce	DeteriopCature, History 1	10	10	- 0			
	in the second second	strategist, man	NUMPLE/TEXT (EMPL)	11	11	10			
	in the second se	and in the first	Substighted, Adam 3	10	11	- 11			
an .	Torong Street	matter, terfine	Destroings Front, William &		0	- 0			
	The strategy	TO AND THE OWNER.	National Address of the second s	12	11	10			
- P.	Technologic Internet	Receiver But Anchore	Deterlop/Text, Millery &	10	11	- 11			
10	0.000000000000	NUMBER OF THE OWNER	International Address P	10	10	- 0			
	Technologie Techn	Interface Bit August	Salarhy-Frank, Miller B	11	11	11			
		Income in the line of the line	Industry Trainibles &						

4. Anlage eines Exportprofils

Für den Export der Daten sind Profile anzulegen. Der Aufruf erfolgt unter:

Schnittstellen > Schnittstelle EN.Cover > Katalog > Profil

a, vom Scheduler-Dienst erreichbar sein mu duler nicht erreicht werden.
a, vom Scheduler-Dienst erreichbar sein mu duler nicht erreicht werden.
e, vom Scheduler-Dienst erreichbar sein mu duler nicht erreicht werden.
7.04 502
77.04 3078
77.64.3018
77.04.2028
27/00.2023
27.06.2025
1
t dem nächsten Report fortgesetzt.

Die folgenden Felder sind im Dialog zu füllen:

- Bezeichnung: Bezeichnung des Profils
- Zeitraum (Von Datum/Bis Datum): Die Einstellung Heute verwendet immer das Tagesdatum.
- Objekte: Auflistung der zu exportierenden Verwaltungsobjekte iX-Haus
- Ausgabeverzeichnis: Zielverzeichnis für den Export
- Verknüpfte Reporte: Nummer der Report-Definition (i. d. R. 1,2,3)

Nummer	Bezeichnung	
1	Exportpose Excession Courses	1
	Erzeuge Dateien gen	Strg+Umschalttaste+O

Per Kontextmenü (rechte Maustaste) oder Zahnrad-Schalter in der Navigationsleiste starten Sie den Export der csv-Datei. Die Exportdatei finden Sie anschließend im eingestellten Exportverzeichnis. Der Export der Daten lässt sich über den Scheduler in iX-Haus plus

automatisieren.

4.1 Automatisierte Durchführung per iX-Haus Scheduler

Über den Scheduler von iX-Haus lässt sich der Datenexport bequem automatisieren. Einstellungen zum Scheduler nehmen Sie vor unter iX-Haus plus > Scheduler > Scheduler. Eine detaillierte Beschreibung zum Scheduler finden Sie im entsprechenden Kapitel im iX-Wiki.



Für die Anbindung von EN.Cover benötigen Sie die Scheduleraufgabe Datensatzgenerator. Mit dieser Aufgabe stellen Sie die Parameter für einen Dateiexport ein. Als Parameter sind zu setzen:

- - u (Benutzer)
- -Profil
- -Report
- -Bereich

Datensatzgenerator "Objekte"

Substant constraint pro	10-8°								-
the Burbahan Ansicht B	des Mile								
0 0 0 0 0 0 0	0840							- 0	. 0
Chattinadate dan	existingen 🖓 Terrer-orlegen								
truth pp-			wareho						
Station-Spin Typ	Twiters all species allow	- 6	7.0	a -	D.			0.4	
Creative Auto-Terror	Taure Date D. Cover	× .	P	NHW	lare	1941	Instructure		
Entra Selectors	Padathanian		-		0	•	0		
65.67	2		1	R.	-1	sheur	Kriss Ion. Kriss Parbin/Janare		
Later and	Mark Mark and Mark	-	1	12	418	1	Dre frefinanse aur den tatalog der Detenentganerativa		
Tree billering	1.1.2			R	Apport	1	Nummer elser Augusts, Engelse Komme getternit oder els thereichsongelse (3.8 : 1.)	14 110	•
CALCULATION OF THE OWNER	100 T	-		12	denid.	8	Name dedexits. (interpretently, interpretently, interpretently	0	
Harris Land	804.00 DOD								
Configuration:	Autority (
Automogenerals	nutetig								
AutOrung ans	Hurley, Develop, Hillouth, Develop, Perlay, Develop, Service) = 1	×							
Uhrusik	448 (*)								
AutOmasp	jevels an Hartay, Develop, Hillmoch, Domensieg, Pretay, Lanvieg, Ta								
Breakje-Destate1 Av1082									
Bedreburg									
Hi door Aufges proving ourseling data and hopers internetigenesistic profession data supply the LTI Frederic data supply and the data data the supply and the data data data data data data the supply and the data data data data data data data the supply and the data data data data data data data dat	 In Tariana II alian dan Tariana ang manana ang operaturana-upatrakana dan ang manana ang manana kulgade en Modul na atarana kuasan. In Indonesia Caramana penantara - Karamana Indonesia Caramana ang baha Angguro tariana ang bahasa barana ang bahasa kultarana ang mananaka ang caramana ang manana ang manana ang mananakan ang caramana ang manana ang manana ang manana ang manana ang caramana ang manana ang manana ang manana ang manana ang caramana ang manana ang manana ang manana ang manana ang caramana ang manan								
Plate of Maleschrid Aufre									

Datensatzgenerator "Einheiten"

Understandige Annualized Secondary	
School and School Annual School Schoo	
huskaps huserie	
Matter Spin Tax	0.0
Westermigisterfame: Topol Detecter (D. Cover 8 F Michiel Here Terl Beckvelung	
Anal Marcan	
Annuer IV a 1 IV w share in machine in the Boundemann	
ative Lash 00.04.004 00.000 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	
Searching Land 2012 - 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Colonick, Internet
and a second sec	
antipuston authorug *	
addrogatinal ladratap -	
Auffarung am Protog, Dentelo, Mitricol, Dennerster, France, Service, Jonator, 1	
Avent 2-3 - 8	
addinarge and the final departure, Millooch, Sourcesting, Provide, San A.	
tendipr the later.	

Bild 19: Detailansicht zur Scheduleraufgabe Export Einheiten EN.Cover

Datensatzgenerator "TechObjekte"

calar factor fac									
k koloti kas kaloti kas kaloti kas koloti kas kaloti kas koloti kas kaloti	Scholaier - Export Natirthainter	(5.0HF)						-0-9	0
Image: Second Secon	to Peabolian Arocht Er	dog 10h							
Bankana (a) (b) (b) (b) (b) (b) (b) (b) (b) (b) (b		08-40						0	0
Noticipation Procession Standardgebreging Immension I	Constantiate An	chultagen 🔄 🔆 teren-oriegen							
Schwarzskystering Machanalystering Schwarzskystering Schwarzs	tendepe		Ta.	-					
Statisticalization Part Polytes In Low	Administration from	Lateractive results	a d	12	a - 1	0		00	
Nature Nature I <th< td=""><td>Director on Faster Spece</td><td>Davi 'exclusia (h.Dver</td><td></td><td></td><td>NO-MA</td><td>New</td><td>riet.</td><td>Instructure</td><td></td></th<>	Director on Faster Spece	Davi 'exclusia (h.Dver			NO-MA	New	riet.	Instructure	
Same I	C-Rev Monthley	Pachilippine		-		•	-0	•	
Lame and best Note Laft Laft Statistic (mode) Lame and lease and instand, and instand and instand and instand and instand. Additional Statistic Statistic Statistic Statistic Statistic Statistic Additional Statistic Statistic Statistic Statistic Statistic Statistic Additional Statistic Statistic Statistic Statistic Statistic Statistic	American I	2 C		1	18	4	staat	It-Realizes. It-Realified Benclements	
Date Market LAM Biological P Biological P Biological Bi	Letter Lauh	NUCL AND A REAL PROPERTY AND A			18	100		One introfinumer was den risitaling des bereinsetsgeneraturs	
Naching of Maring Naching Audio-operation Audio-operation Audio-operation Naching	Once leader Lauf	0.00-4		- 2-	- 8-	shaper1	-	Human des Reports, Straphe Konna-personn sole aufdereinsergebe (2.6) (2.5) (2.5)	
NetAproder V Auditorupgina Variation Auditorupgina Verdig, Dereving, Reging, Sandag,	metwork with	10-14-2014 (0-00-00	-			actor.		reason and service in section service, transmit, transmit,	
Audiongeneral Valency Androgeneral Senda Dondas Mindo, Denveraja, Nada, Isanja,	ner/gratery	Authority							
Audžanag ani Panlag, Shranda, Terverstag, Natada, Sandag, Sand	Automospherical:	tinhering .	-						
Check Doil + W Addroup prediate the fielding. Networks, Mithield, Science days, Resides, Science Science Semistric Contraction Image: Science days Science days	Authorpes	Harling, Denving, Millrooth, Derversing, Wesling, Serving, Journing, 4 14							
Auditrung and an Resta, Devise, Textus, Textus, Sense Ly, An Devise Senser:	Unati	308 - 3							
Develop Technol.	Authory	sevels an Paritie, Dentity, Withoch, Somering, Paritie, Sendag, Sat							
	Strendge Strektsfort.	0							
	bodyaburg								
her/velues	Wildow Afgebrart	Sta Daor In der der Onterentgenninder Infernanze und hoffet, die en alles einze der Bufgate im Heads ein de totalen. In in beschift Trainvergener einer volgennehen Deep/ ander Bannen ein Unterakter mit einzeller ander sonsten naturkenten einze einze einzeller ander sonsten under sonsten haberbanden können zur verste besteller sohn ansecht-weben.							
Mon Valage Mon Valage Valage Auflichter som Valage Valage Valage Valage Valage Valage valageten Natur Valage Valage Va									

Bild 20: Detailansicht zur Scheduleraufgabe Export Techobjekte EN.Cover

Scheduleraufgaben "SFTP Transfer"

Unter einem User, der auch Hauptbenutzer ist und über S-Klasse-Rechte verfügt (z. B. ixhaus-User), werden jeweils individuelle Scheduleraufgaben für den SFTP Transfer erstellt:



SFTP-Transfer "Objekte"

Enablique		An	ratio			
Martine Asta free	1001-0-0	-	B 10 1	D.		0.0
Level and April 1 (p)	177 Tanke		-		-	had a
Patiers-fysite hand	operation to our	- L.				A
The Party State	Page con	- C	1 10	pinterer.	Distantion of the lot	10 in mar
hapt	*		1 10	Part .	82	Per dia 5°11 Server (2) of the Standardpert for Stitl redentinger)
Offer Lauff.	N.M.2018-6-D		3 10	Ren, Commerce		Instances & PT-Care
Search Maler Lands	10-10-10		1.10	Female*		Ferman for PPP Juppe
Webster Lauft	M.M.M.P.Co.Mod		5 10	pro-tenent behavior	TAUL	ogt fast, de envertoersteel + 'to oder en gelood - heer verslauf 3PTP-berver, stochf-ber eek.
uniproten.	autora	1	4 10	Plain/ser-Quite/ren	THREE PROPERTY.	incestivagebilas, relativity: Cottybula, frier Collective Decisal (FP-lever, Jakal M.
the surgery dive	Toletap	¥	 R 	Het auf den bekehnen	-phatologics	reconverginition, releasingly theophical landshow (burked lake table), open of
hat the set	Terms Deaths, Mitself, Americka, Same Termin, Social (1 10	Organization and Fired.		Collabor restmed an Trafe of an Collective prints
	the second		* 10	having	4	In a faster Meanory Kanname, Line Kalabater, 2 in Kalabater, 2 in HPTIP
			F. D.	Revetariar		Roy Sevenese
entrining:	joint among dening fictual, torresting thetag basing	100	11 12	Prang Park		Fei de Proy Gran
Invalger Statistics1			H ()	many benutienand		Provy Serulationation
furmeta			0 0	Pers Famori		Nos famol.
ntraboq ratikasite taunikernap	ang an anan katina sul ana ditit tarar jan angkatinj.					

SFTP-Transfer "Einheiten"



SFTP-Transfer "TechObjekte"

The Unit of Section 2019 The Section 201	ninaliye.	14	-	,			
instituye. Antiismalyste Pyr (1977 Tassilie Antiismalyste Name (1978 Tassilie Antiismalyste Name (1978 Tassilie Antiismalyste Name (1978 Tassilie)		1	-				1
Antikersunfgabe Figer Antikersunfgabe Name Antikersunfgabe Name Antikersunfgabe Name Antikersunfgabe Piger		1.10					
habieranfijabe hane	10 B 10 0			a -	0		0 0
rate blocks		2		ritoroluit	1978	inger.	hafrahag
			-		•	•	•
10 March 10		1.1	1	16	of the large	determinant arts de	#This wase
			1	12	1941	18	Autolas (PTP-baner (2) ander Stenderden T-for Stim excludiorgen)
NUM LAIN			- 1	161	devolution and		Instances & PP-Lans
are how and so control				10	Passart		Associt for 9119 Jugarg
anteriadi IAIN-BINI	rente de la companya			12	PT-bree modeline	Test's	Lag Not. does an Download + 30 while an upsed + Test works/1977 for we upset helpe and
untprotein Auflitung	1		- 1	16	Phil of the Quintien	With the Children of the Child	Verandering for law, sublinding Taring for and the Quine inter Quercland (PTP-Terror, Upland 100)
addressed Technical			+	12	infed auf den Bahachner	advarbs/hokaine	recentrageful to valendige treatful out ion balantive (tourised blain leatine, spicel to
additional and the second second	a menale ferrare many farmer former formers in the			R.	Organitation such Transf.	3	Quillater reder rah der Tarefe al der Quiledire priodit
	A CONTRACTOR OF A CONTRACTOR OF A			18	Paula		4 claim Pray Rever, 1 = 800884, 2 = 800885, 2 = 9779
Fuel: 2018	(*)*		18	10	Parateria		Asso Screeners
unforce product to	tel, tentes, return, tenenes, mate, tentes, tor		14	10	Paschel		An Line Avery Server
Invalue Destiniani 🔅			18	10	Prox devidenant		hootevasenare
iarenetia			12	10	Page Page of L		Asschatzert
			14	10	Organization such Travel-		Gräne, in onlines de Orginalization versitablem onder alles Doorlaad Onine auf des BPP-fance

Protokollierung

Im Protokoll bzw. Logeintrag kann bei einem nicht oder fehlerhaft erstellten Datensatz bzw. übertragenen Datenexport die Fehlerursache ermittelt und zur Behebung dem CREM- oder Enloc-Support zur Verfügung gestellt werden:

X Löschen Strg=0				
Protokolle anzeigen	Protokolle anzeigen			
Logeinträge anzeigen	0.8.22. 0			
Aufgabe(n) aktivieren	C C C C	- 7. Erhad Java dasha Jiana	Abstract	ale Chabur
Aufgabe(n) deaktivieren	- Datapatitorerator	 scene sugaremente 	Net and a	-B:
Aufgabe(n) kopieren	14 Detensatzgenerator	Export TechObjekte EN.Cover		Aktivient
Schedulerlogs anaeigen	13 Datensatzgenerator	Export Einheiten EN.Cover	v	Aktivient
d 25: Detailansi Bearteiten Arsicht Extras Hilfe	12 Datessatzgenerator icht zur Funktio	n Protokolle ar	zeige	Aktivert EN
d 25: Detailansi Bearteten Ansicht Eutras Hille X Lätschen Strg-L	12 Datesstageseate	n Protokolle ar	zeige	Aktivert En
d 25: Detailansi Dearteiten Ansicht Estras Hille X Läschen Strg-1 Protokolle anzeigen	12 Datesstagenerator	n Protokolle ar	zeige	Aktiven en
Casamicaerson d 25: Detailansi Rearteiten Ansicht Estras Häle Stochen Stog-f Protokolle anzeigen Espeinträge anzeigen	12 Detersatioperer ater icht zur Funktio	Protokolle ar	nzeige	Aktiven En
Cosamicaerson Cosamicaerson Cosamicaerson Cosamicaerson Cosamicaerson Cosamicaerson Cosamicaerson Cosamicaerson Cosamicaerson Cosamicaerson Cosamicaerson Cosamicaerson Cosami	12 Datersatzgeneratar icht zur Funktio	n Protokolle ar	izeige	Aktiven en
Cosamicaerson Cosam	12 Datesstageneratar icht zur Funktion	• * Scheduleraufgabe Harre	izeige	Aktivert En Akt. Status
Cosamisaerson d 25: Detailansi Dearteiten Ansicht Estres Hille t Sog-1 t Sogentzige anosigen Aufgebein deatativiseen Aufgebein deatativiseen	12 Datersatzgeneratar icht zur Funktion Logeinbräge anzeggen ummer Scheduleraufgabe-Tip – Datersatzgenerator	- * Scheduleraufgabe Harre	izeige	Aktivert en Akt. Status
Cosamicaerson Cosam	12 Datersetageneratar icht zur Funktion icht zur Grüne läschen Logeinträge anzeigen wer Scheduleraufgabe-Typ – Osterwartgenerator 14 Datersetagenerator	Depart Objekte B1.Cover Protokolle an * Scheduleraufgabe Hare @ Depart TechObjekte B1.Cover	Attivent	Aktivet En Akt. Status ©: Aktivet
Comparison of the second seco	12 Datersatzgeneratar icht zur Funktion Geschlerzufgebe-Tro - Costensizerenator 14 Datersatzgenerator 13 Datersatzgenerator	- * Scheduleraufgaberkame - * Scheduleraufgaberkame - * Depart Technologiska BN-Cover Depart Brichelban BN-Cover	Altiviert	Aktivet Akti Status D: Aktivet Aktivet

EN.Cover-Protokoll

Das aus der Schnittstelle versandte EN-Cover-Protokoll zur Objektbegehung wird automatisch über iX-Haus plus Multimedia gespeichert und in DocuWare archiviert.

EN.Tab

Die Schnittstelle EN.Tab ermöglicht den Datenaustausch mit der mobilen App EN.Tab der Firma Enloc. Über die Schnittstelle werden Termine als Aufgaben für Wohnungsvorabnahmen, Abnahmen und Übergaben in iX-Haus plus angelegt und an EN.Tab übertragen. Zudem werden Übergabeprotokolle der Wohnungsabnahmen und aktuelle Zählerstände in die Zählerstandsverwaltung in iX-Haus plus zurück übertragen.

Die Übermittlung der Daten erfolgt über die iX-Haus plus Hintergrundprozesse oder werden alternativ über den Scheduler gesteuert. Der Hintergrundprozess zur Termin-Aktualisierung kann per Batch-Aufruf über den Windows-Aufgabenplaner gesteuert werden. Wenn Sie den Scheduler verwenden, können Sie Protokolleinträge für die Protokollverwaltung definieren und so über erfolgte Übertragungen bzw. Fehler per E-Mail informiert werden.

PDF im Dokuverzeichnis: Doku_iX-HausPlus_EN.Tab_Schnittstelle.pdf

EverReal

Die Exportschnittstelle EverReal ermöglicht Ihnen, Objekte, Flächen und Personendaten an das Vermarktungssystem EverReal der EverReal GmbH zu übertragen, um damit wiederum Leerstände oder freiwerdende Flächen über Online-Portale zu vermarkten. Für den Export von Feldinhalten sind Pflicht- und optionale Felder vorgesehen. Der Import von Bewerbern aus EverReal verwendet die Stammdatenimporte für den Personenstamm sowie für die Vertragsvorerfassung.

PDF im Dokuverzeichnis: Doku_iX-HausPlus_Schnittstelle_Everreal.pdf

ImmoSolve

Die Exportschnittstelle Immosolve ermöglicht Ihnen Flächen und Personendaten an das Vermarktungssytem Immosolve der Immosolve GmbH zu übertragen, um damit wiederum Leerstände oder freiwerdende Flächen über Online-Portale zu vermarkten. Für den Export von Feldinhalten sind Pflicht- und optionale Felder vorgesehen.

PDF im Dokuverzeichnis: Doku_iX-HausPlus_Schnittstelle_ImmoSolve.pdf

VBL-PSP

Die Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder - VBL- plant Maßnahmen im Immobilienbestand über das System IGIS und bildet diese Maßnahmen in SAP über so genannte Projektstrukturplanelemente ab. Diese PSP-Elemente werden in iX-Haus plus über das Modul Projektverwaltung dargestellt. Weitere Infos hierzu finden Sie im iX-Wiki im gleichlautenden Kapitel. Das iX-Haus plus Lizenzmodul VBL-PSP wird verwendet, um den Import und Export von PSP-Elementen für Wirtschaftseinheiten der VBL durchzuführen. Weiterhin werden Exporte zu Mieter-, Vertragsdaten und Rückständen erzeugt. In der derzeitigen Ausbaustufe können Projektdaten importiert und der Status der Projekte sowie Gewährleistungsdetails exportiert werden.

Siehe Erweiterung VBL-Export um PSP-Element

Vulcavo

Mit dieser Schnittstelle unterstützen wir Vulcavo als Partner für die digitale Eigentümerversammlung. Die Schnittstelle exportiert eine Datei mit Objektdaten, Eigentümerdaten sowie der Flächen inkl. Miteigentumsanteile im csv-Format. Diese Datei wird dann über den Importassistenten in Vulcavo importiert. Der Export lässt sich über den Scheduler automatisieren. Bei Interesse an dieser neuen Lösung wenden Sie sich an unser Salesteam.

Weitere Berichte

Abhängig von der iX-Haus plus-Lizenz Weitere Berichte wird der Eintrag Weitere Berichte angeboten. Hierunter finden Sie dann je nach individueller Einrichtung einzelne Berichte und hierzu ggf. erforderliche Kataloge (z. B. für Profil- oder Report-Definitionen).