

# Das Modul LVSTAT



#### LVSTAT.chm V6.00

© Copyright 2022 by thf®-Entwicklungslabor Thomas Fickenwirth, Baldham / Germany.

# Inhaltsverzeichnis

1 V	Was ist das Modul LVSTAT?	3
2 Т	Tutorial: Erste Schritte (10 min)	4
3 L	LV-Status und Statistikdaten	7
4 A	Auswertungen	11
4.1	Angebotsbuch	
4.2	2 Auftragsbuch	
4.3	Angebots- und Auftragsstatistik	
4.4	Aktueller Stand	
4.5	6 Prognose	
4.6	6 Mitarbeiter-Statistik	25
4.7	7 Mitarbeiter-Vergleich	
4.8	3 Kunden-Statistik	
4.9	9 Gesamttabelle	
5 E	Einrichtung (XKY, XUG, XUS)	
5.1	Firmendaten: Freigabe-Status 1 bis 9 einstellen	
5.2	2 Zugriffsrechte (XUG)	
5.3	B Prognose: Ziele anpassen	34
6 Т	Technische Details	
6.1	Export der LVSTAT-Tabelle	
6.2	2 Details zur LV-Status-Vergabe	

# 1 Was ist das Modul LVSTAT?

BauManager speichert alle Angebote und Planungen in einzelnen LV-Dateien (\*.*tlv*). Dies hat viele Vorteile: Sie können BauManager-LVs flexibel kopieren, umbenennen, versenden, direkt beim Kunden im Offline-Betrieb bearbeiten, und vieles mehr. All das wäre mit einer Speicherung in einer Datenbank nicht möglich. Der Nachteil von Dateien gegenüber Datenbankspeicherung ist, dass es keine zentrale Verwaltung für LVs gibt: Es gibt keine Übersicht über alle Ihre Angebote und Planungen, sondern eben nur einzelne Dateien, die Sie einzeln öffnen müssen um Angebotswerte nachzuschauen.

Diese Lücke ist jetzt geschlossen: Das *Modul LVSTAT* trägt die wichtigsten Angebotsdaten direkt aus *LV.exe* automatisch in die **zentrale LVSTAT-Tabelle** ein, und zwar immer, wenn Sie eine LV-Datei speichern. Diese Tabelle ist zentral in der BauManager-Datenbank gespeichert und bildet die Grundlage für viele Auswertungen.

Das Modul LVSTAT besteht aus drei Teilen:

- Zentrale LVSTAT-Tabelle
- Erweiterte LV-Kopfdaten in LV.exe (LV-Status und Statistikdaten)
- Auswertungen in LVSTAT.exe (Bücher und Statistiken)



Abbildung 1: Datenfluss von Angebotsdaten.

Zum einen kann man die LVSTAT-Tabelle über **Schnittstellen** an Fremdsysteme anbinden (z.B. CRM-Systeme, Business Intelligence Tools, Excel, ...). Zum anderen kann BauManager mit *LVSTAT.exe* die Angebotsdaten auch selbst auswerten und aufbereiten. Die Auswertungen umfassen ein **Angebotsbuch**, ein **Auftragsbuch**, **Monatsund Jahresstatistiken und Prognosen**, jeweils mit **Grafiken**, **Tabellen**, **Ausdrucken und Excel/CSV-Exporten**. Alle Auswertungen gibt es **für Einzelpersonen**, **Niederlassungen und die gesamte Firma**.

Mit LVSTAT.exe lassen sich beispielsweise folgende Fragen beantworten:

- Welche Angebote wurden letzten Monat geschrieben? Welche davon sind noch aktuell?
- Welche Auftragseingangs-Summe habe ich im 2. Quartal 2021 erzielt? Habe ich mein Ziel erreicht?
- Welche Angebotssumme ist aktuell draußen?
- An welche Kunden ging das Angebot AN21-4711?

Im Folgenden werden die Auswertungen von LVSTAT.exe beschrieben, was sie bedeuten und wie man sie anpasst.

# 2 Tutorial: Erste Schritte (10 min)

In diesem Tutorial lernen Sie:

- Wie Sie in LV.exe den LV-Status ändern (Planung, Angebot, Beauftragt, Nichterteilt, ...)
- Wie Sie Ihre Angebote im Angebotsbuch finden
- Wie Ihre Angebote die Statistiken beeinflussen

#### (A) Der LV-Status

- 1. Öffnen Sie mit *LV.exe* ein aktuelles Angebot.
- 2. Gehen Sie in die Kopfdaten und wählen Sie den LVSTATUS "A = Angeboten" aus.
- 3. Geben Sie CHANCE = 50 % ein und ergänzen Sie den ENTSCHEIDUNGSTERMIN (= Zuschlagsfrist).
- 4. Stellen Sie sicher, dass auf der Seite *Eigene NL* bei **BEARBEITUNG** Ihr Login-Name steht.
- 5. Übernehmen Sie die Kopfdaten und **speichern** Sie das LV. Beim Speichern wird das Angebot automatisch in die zentrale LVSTAT-Tabelle übernommen, in der Statusleiste unten erscheint "LVSTAT ok". Das Angebot taucht jetzt im Angebotsbuch auf.
- *Hinweis:* Bei Vergabe des Status *A* = *Angeboten* wird die *LV-Preissperre* aktiviert (Datengitter gelb), da sich ein angebotener Preis nicht mehr ändern darf.
- Hinweis: Sobald das Angebot zum Auftrag wird, öffnen Sie das LV erneut und vergeben den Status "B = Beauftragt" (bzw. "N = Nichterteilt"). Speichern Sie das LV erneut, damit die Information in die zentrale LVSTAT-Tabelle übernommen wird.

#### (B) Das Angebotsbuch

- 6. Schließen Sie LV.exe.
- 7. Öffnen Sie LVSTAT.exe (Windows-Startmenü BauManager LVSTAT.exe) und verbinden Sie sich mit Ihrem BauManager-Login.
- Jetzt sehen Sie das Angebotsbuch mit Ihrem Angebot! Sollten Sie Ihr Angebot nicht sehen, wählen Sie im ZEITRAUM-Filter das richtige Jahr aus. Hier finden Sie alle wichtigen Informationen über Ihr Angebot: ST (Status = A), AA (Auftragsart), NL (Niederlassung), Angebotsnummer, Angebotsversion, ...
- 9. Um nur Ihre eigenen Angebote zu sehen, wählen Sie im ORT-Filter Ihren Namen aus (\*\* NAME \*\*).

thf BauManager - LVSTAT [010]	
Beenden Verbinden Neu Lesen SUCHE	
😝 AN-BUCH 😝 AUF-BUCH 😝 STATISTIK 😝 AKTUELL 😝 PROGNO	ose \varTheta mitarbeiter 😔 ma-vergleich 😔 kunden
Filter       ORT       *** MUSTER **       ✓         ZEITRAUM       08 = August       2021       ✓         Heute noch aktuell       [T] Teilnahme-Angebote       Drucken       []	:h — Max Mustermann, August 2021
ST AA NL ANGEBOTSNR VER ANDATUM PROJEKTBEZ	KUNDE BETRAG ST2 STDATUM2
A 1 010 AN21-4711 0 14.08.2021 Turnhalle Musterstadt MSR	Kunde1 (10% Rabatt) 18.456 €

Abbildung 2: Erster Eintrag im Angebotbuch

In der Spalte ST2 (Status2) sehen Sie außerdem, ob das Angebot später beauftragt (B), nichterteilt (N) oder ungültig (X) wurde. Da Ihr Angebot noch aktuell ist, ist ST2 noch leer.

#### (C) Die Angebots- und Auftragsstatistik

- 11. Wählen Sie oben den **Reiter STATISTIK** aus. Es öffnet sich die Angebots- und Auftragsstatistik. Hier sehen Sie, wie sich die Angebots- und Auftragssummen in den letzten Monaten und Jahren entwickelt haben.
- 12. Stellen Sie sicher, dass im ORT-Filter Ihr Name ausgewählt ist (\*\* NAME \*\*).
- 13. Im Diagramm links oben sehen Sie, wie sich Ihre Angebotssumme (orangefarbene Linie) dieses Jahr entwickelt hat. Im Monat Ihres Angebots springt die Linie von 0 auf den Angebotswert. Sobald Sie mehr als ein Angebot in der LVSTAT-Tabelle haben, zeigt die Linie die Summe aller Angebotswerte an.

Sobald Sie Auftragseingänge oder Nichterteilungen im Angebotsbuch haben, erscheinen diese als blaue bzw. rote Balken im Diagramm links oben.

14. Im Diagramm rechts unten sehen Sie die Anzahl der Angebote, die Sie dieses Jahr schon geschrieben haben. Im Moment ist nur 1 Angebot in der LVSTAT-Tabelle.

thr BauManager - LVSTAT [010]				<u> </u>		×
Beenden Verbinden Neu Lesen SUCHE	Suchen					
AN-BUCH O AUF-BUCH O STATISTIK	🛛 \varTheta AKTUELL \varTheta PROGNOSE		HA-VERGLEICH	😑 KUNDEN	\varTheta GES	4 >
Filter         ORT         ** MUSTER **           ZEITRAUM         1JM = 1 Jahr (M) v         2021           AART         ** alle AA **	<ul> <li>Kopf</li> <li>Angebots- und A</li> <li>Monate 2021</li> </ul>	uftragsstatis	tik — Max Mu	stermann		
Auftragseingänge 2021 nach Auftragsart		Geramt Auftragraine	upper 2021 pach AA			
🔽 📕 Nichterteilt (alle AA) 🛛 🖉 🔶 AN	-Summe (alle AA)	Gesamt-Autoragsenig	Jang 2021 hadin AA			
10.000 5.000 0Jul Monate 202	Aug	Anzahlen Gesamtzei	1 - Anlagenauftrag	0 isheriger Auftrag	gseingang	า
Auftragseingänge 2021 nach Auftragsart	Drucken	UTU				
BEZEICHNUNG AN-SUMME NE-SUMME	AE-SUMME ^	Alle Angeb	ote Beauftragt	isher Nichterteilt	2021	1
2021, August 18.456 €		0		isher Michterten	2021	
► SUMME		- <u>•</u>				
	Ţ	Planun	gen Nichterteilt	ktuelle Angebot 18.4	ssumme 56€	
	ML	ISTER verbunden mit THI	F@XE 2 Date	ensätze		

Abbildung 3: Ihre Angebots- und Auftragsstatistik

### (D) Der Aktuelle Stand

- 15. Wählen Sie oben den **Reiter AKTUELL** aus. Es öffnet sich der Aktuelle Stand. Hier sehen Sie, wie Sie momentan dastehen.
- 16. Stellen Sie sicher, dass im ORT-Filter Ihr Name ausgewählt ist (\*\* NAME \*\*).
- 17. In der Tabelle links unten sehen Sie alle Ihre aktuellen Angebote. Im Moment ist nur 1 aktuelles Angebot in der LVSTAT-Tabelle.

18. Im Diagramm rechts oben sehen Sie, wie Sie im laufenden Monat dastehen:

Blau = Auftragseingänge: Welche Auftragssumme haben Sie diesen Monat schon erreicht? Grün = Prognose: Welche Auftragssumme wird diesen Monat voraussichtlich noch kommen? Die Prognosen sind aufgeteilt in Angebots-Prognosen (dunkelgrün) und Planungs-Prognosen (hellgrün).

Gelb = To Go: Wie weit sind Sie noch von Ihrem geplanten Monatsziel entfernt? (Das Monatsziel wird vom Administrator in den Firmendaten eingestellt).

thf BauManager - LVSTAT [010]		×
Beenden Verbinden Neu Lesen SUCHE	uchen	
\ominus AN-BUCH \ominus AUF-BUCH 😝 STATISTIK 😝 AKTUELL 😔	ROGNOSE \ominus MITARBEITER \varTheta MA-VERGLEICH 😔 KUNDEN 🥯 GES	• •
Filter Kopf		
reset ORT THUSTER ** Aktuelle A Heute = 01.0	<b>1gebotssumme — Max Mustermann</b> 2021	
Heute: Aktuelle AN-Summe nach Auftragsart	Zeitraum O August 2021      O 3. Quartal 2021      Jahr 2021	ľ
	Ausblick August 2021	1
	Angebots-Prognose Planungs-Prognose To Go Ziel	L
	20000 40000	L
1 - Anjagenauftrag 18,456	60.000	2
		/
Heute: Aktuelle Angebote     Druck       ST     DATUM     ANGEBOTSNR       A     14.08.2021     ANZ1-4711       Turnhalle Musterstadt MSR     18.456 €       A     SUMME	Auftragseingang August 200 1 1 Alle Angebote Beauftragt	21

- 19. Sollte das Diagramm rechts oben leer sein, wählen Sie als Zeitraum das ganze Jahr aus.
- 20. Schließen Sie *LVSTAT.exe*. Jetzt kennen Sie die wichtigsten Auswertungen.

### (E) Übung: Übernehmen Sie Ihre aktuellen Angebote!

- 1. Öffnen Sie LV.exe und führen Sie **Schritt (A) für alle Ihre aktuellen Angebote** aus. Dadurch übernehmen Sie alle aktuellen Angebote in die zentrale LVSTAT-Tabelle.
- 2. Übernehmen Sie noch in Planung befindliche LVs, indem Sie Status = 0 vergeben.
- 3. Optional: Übernehmen Sie schon beauftragte Angebote, indem Sie die entsprechenden TLV-Dateien zuerst mit Status = A, und anschließend mit Status = B speichern.
- 4. Öffnen Sie LVSTAT.exe neu. Alle Auswertungen wurden mit den neuen Daten aktualisiert. Überzeugen Sie sich selbst!

~ Ende des Tutorials ~

# 3 LV-Status und Statistikdaten

In *LV.exe* gibt es im **LV-Kopf** den Bereich *Status*. Die Felder für Status und Statistikdaten sind **rot**. Mit diesen Daten wird die zentrale LVSTAT-Tabelle gefüllt.

<u>S</u> tatus			
LVSTATUS*	A = Angeboten ~	# Neue AN-Version	# Neuer Teilnehmer
AUFTRAGSART*	1 - Anlagenauftrag $\lor$	ENTSCHEIDUNGSTERMIN	08.05.2017
STATISTIK-KUNDE		CHANCE (%)	

Abbildung 5: Der Bereich "Status" im LV-Kopf in LV.exe

LVSTATUS	Angebotsstatus des LVs
AUFTRAGSART	Anlagenauftrag, Lieferauftrag, Service, (wie bisher)
STATISTIK-KUNDE	<ul> <li>Kunde für Kundenstatistik, wird bei LV-Kundenauswahl automatisch gefüllt mit:</li> <li>1. HAUPTKUNDE aus dem Kundenstamm (falls vorhanden),</li> <li>2. KDNR aus dem Kundenstamm (falls vorhanden),</li> <li>3. NAME1 aus der Kundenanschrift (falls vorhanden),</li> <li>4. ANSPRECHPARTNER aus dem Kundenkontakt,</li> <li>5. Manuelle Eingabe.</li> </ul>
	<i>leer</i> = der Auftrag erscheint nicht in der <i>LVSTAT</i> -Kundenstatistik.
ENTSCHEIDUNGSTERMIN	Voraussichtliches Ende der Zuschlagsfrist Wird für Umsatzprognosen in LVSTAT.exe verwendet.
CHANCE (%)	<b>Abschätzung für die Auftragschancen</b> (0 – 100 %). Wird für Umsatzprognosen in <i>LVSTAT.exe</i> verwendet.
WETTBEWERBER	Nur bei LVSTATUS = N: Bezeichnung des Wettbewerbers, der den Zuschlag er halten hat.
NETTOWERT	Internes Feld: <b>Nettowert des Angebots/Auftrags</b> in Grundwährung (€). Das Feld wird automatisch berechnet und ist in der Kopfmaske nicht sichtbar.

#### Der LV-Status

In *LV.exe* und der zentralen LVSTAT-Tabelle beschreibt das Feld *LVSTATUS* bzw. *STATUS* den Angebotsstatus des LVs.



Abbildung 6: LV-Kopfdaten mit LV-Status

#### 0 Bearbeitung:

1-9 Freigaben:

Das Angebot ist in Planung / wird kalkuliert

Das Angebot ist fertig kalkuliert, muss aber noch freigegeben werden Hinweis: Die Freigabestatus **1** bis **9** lassen sich in den Firmendaten einstellen

Α	Angeboten:	Das Angebot wurde an den Kunden geschickt
т	Teilgenommen:	Wie Status <b>A</b> , jedoch ohne Summierung in Statistiken (z.B. für Alternativange- bote oder Angebote an mehrere teilnehmende IngBüros)
В	Beauftragt:	Der Kunde hat das Angebot beauftragt
Ν	Nichterteilt:	Der Kunde hat den Auftrag an einen Wettbewerber vergeben
х	Gelöscht:	Das Angebot ist ungültig Wird automatisch vergeben, z.B. bei neuer Angebotsversion. In Ausnahmefäl- Ien manuelle Eingabe: Planung verworfen, Projekt wurde abgebrochen,
*	Keine Statistik:	LV taucht nicht in den Statistiken auf (z.B. für Mutter-LVs, Test-LVs)

#### Angebotsversionen / Revisionen

In *LV.exe* gibt es im LV-Kopf das Feld *REVISION*. Dort wird die **Revisionsnummer des Angebots** (= Versionsnummer) hinterlegt:

ANGEBOTSNR	AN21-00024		#	ANGEBOTSDATUM	14.08.2021	
Abbildung 7: Ang	ebotsversion	-				

- **0 = Originalangebot** (Versionsnummer 0)
- 1, 2, ... = Revisionsnummer wird an die Angebotsnummer angehängt (z.B. "AN21-00024.1").

Mit diesem Button wird die nächste **Angebotsnummer** aus den Firmendaten geholt. Ist die Angebotsnummer bereits vorhanden, dann wird die **Revisionsnummer** erhöht.

*Hinweis:* Normalerweise werden neue Revisionsnummern über den Button "*Neue AN-Version"* vergeben (*siehe unten "Statuswechsel"*).

#### Statuswechsel

#

Zwischen den verschiedenen Status kann **nicht beliebig** gewechselt werden. Zum Beispiel können Sie den Status **B** nur vergeben, wenn der Status vorher **A** oder **T** war. Der Status **X** kann immer vergeben werden.



Zur Statusvergabe können Sie folgende Buttons verwenden:

\*\* keine Statistik \*\* 🗸 🗍 Neues Angebot

Der Button "Neues Angebot" erscheint nur **nach Neuerstellung** eines LVs. Klicken Sie darauf, wenn Sie das LV in die Statistik aufnehmen wollen. Dann wird eine neue Angebotsnummer vom System geholt (Revision = 0), und als Angebotsdatum wird das Tagesdatum vorgegeben.

A = Angeboten ~	# Neue AN-Version
	Der Button "Neue AN-Version" erscheint <b>im Angebotsstadium</b> (Status <b>A</b> oder <b>T</b> ). Klicken Sie darauf, wenn Sie ein <b>überarbeitetes Angebot</b> an Ihren Kunden schi- cken wollen. Dann wird der Status wieder auf <b>0</b> (= Bearbeitung) zurückgesetzt, die Revisionsnummer wird automatisch hochgezählt ( $0 \rightarrow 1 \rightarrow 2$ ), und das Ange- botsdatum wird aktualisiert.
T = Teilgenommen $~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~$	# Neuer Teilnehmer
	Der Button <i>"Neuer Teilnehmer"</i> erscheint ebenfalls <b>im Angebotsstadium</b> (Status A oder T). Klicken Sie darauf, wenn Sie ein <b>bestehendes Angebot an weitere teil-</b> <b>nehmende Kunden</b> (z.B. IngBüros) schicken wollen. Dann wird der LV-Status auf T gesetzt und die Angebotsversion wird hochgezählt.

#### Beispiel zum Statuswechsel

Sie bepreisen ein LV und schicken Ihrem Kunden ein Angebot. Ihr Kunde beauftragt dann entweder Sie oder einen anderen Bieter.

Zuerst legen Sie ein neues LV an, vergeben Status **0** und bepreisen und speichern das LV. Das fertige Angebot schicken Sie Ihrem Kunden und vergeben Status **A**. Sobald Sie wissen, ob Sie den Auftrag erhalten haben, vergeben Sie Status **B** bzw. **N**.

Hinweis: Speichern Sie die TLV-Datei nach jeder Status-Änderung (Strg+S)!

#### Beispiele zu Angebotsversionen

Zu jeder **Angebotsnummer** kann es mehrere **Angebotsversionen** (Revisionen) geben. Die Revisionsnummer wird in *LV.exe* automatisch an die Angebotsnummer angehängt (z.B. *"AN21-4711.3"* für Revision 3). Dabei können folgende Fälle auftreten:

#### Fall 1: Angebotsrevisionen:

Ihr Kunde erhält ein zweites, geändertes Angebot, welches das erste Angebot ersetzt.

Das erste Angebot ist schon beim Kunden und hat Status A. Im LV-Kopf klicken Sie auf **"Neue AN-Version"**. Die Angebotsnummer bleibt gleich, erhält aber den Revisions-Zusatz **".1"**. Dadurch weiß BauManager, dass die beiden Angebote zusammengehören. Der Status springt zurück auf **0** (Planung). Die zweite Angebotsversion speichern Sie unter neuem Namen, passen das LV an und vergeben wieder den Status **A**. Das ursprüngliche Angebot wird dann automatisch als ungültig markiert (Status **X**).

Später vergeben Sie für die letzte Angebotsversion Status B bzw. N.

#### Fall 2: Alternativangebote:

Ihr Kunde erhält ein zweites, alternatives Angebot, welches parallel zum ersten Angebot gültig ist.

Nach dem ersten Angebot (Status **A**) vergeben Sie in *LV.exe* eine **neue Angebotsversion**. Für die neue Angebotsversion vergeben Sie Status **T**, passen das LV an, und speichern es unter neuem Namen. Die beiden Angebote sind jetzt parallel gültig. Im Angebotsbuch sind beide Angebotsversionen sichtbar. In den Statistiken wird jedoch nur das **A**-Angebot verwendet, damit die Summen nicht mehrfach berechnet werden.

Bei **Beauftragung** öffnen Sie die beauftragte Angebotsversion und vergeben Status **B**. Bei **Nichterteilung** öffnen Sie die erste Angebotsversion und vergeben Status **N**. Die jeweils andere Version wird automatisch als ungültig markiert (Status **X**).

#### Fall 3: Mehrere Empfänger:

*Sie möchten ein Angebot gleichzeitig an mehrere Kunden (z.B. Ing.-Büros) schicken.* 

Erstellen Sie Ihr LV zunächst **ohne Kunden**, klicken Sie im LV-Kopf auf *"Neues Angebot"*, vergeben Sie Status **A** und speichern Sie das LV (z.B. unter *TEST.tlv*).

**Für jeden teilnehmenden Kunden** klicken Sie nun auf *"Neuer Teilnehmer"* und ergänzen den Kunden. Dabei wird eine neue Angebotsversion mit Status **T** (= Teilgenommen) erzeugt. Speichern Sie das LV unter neuem Namen (z.B. *TEST-KUNDE1.tlv, TEST-KUNDE2.tlv, ...*). Wie in *Fall 2* sind alle Angebotsversionen parallel gültig. Im Angebotsbuch können Sie eine entsprechende Kundenliste ausgeben. In den Statistiken wird nur das kundenneutrale **A**-Angebot für Berechnungen verwendet.

Die Status **B** bzw. **N** vergeben Sie wie in *Fall 2*.

- Hinweis: Speichern Sie jede Angebotsversion unter einem neuen Dateinamen!
- *Hinweis:* Bei parallelen Angebotsversionen darf es beliebig viele **T**-Angebote, aber nur ein einziges **A**-Angebot geben.
- *Hinweis:* Innerhalb einer Angebotsversion können sie nicht zwischen Status **A** und Status **T** wechseln. Dies geht nur mit einer neuen Angebotsversion.

# 4 Auswertungen

Wie oben schon erklärt, wird die LVSTAT-Tabelle aus *LV.exe* heraus mit Angebotsdaten gefüllt. Diese Daten kann *LVSTAT.exe* jetzt auf verschiedenste Weisen auswerten:



# 4.1 Angebotsbuch

Das Angebotsbuch ist eine Liste aller Angebote mit den wichtigsten Angebotsdaten:

thf BauM	ttif BauManager - LVSTAT [010] — 🗆 🗙						
Beenden	SUCHE       Beenden     Verbinden       Neu Lesen						
AN-	BUCH	AUF	BUCH	H	TATISTIK \varTheta AKTUELL 🦂 PROGNOSE 🤤 MITARBEITER 😜 MA-VERGLEICH 😜 KUNDEN 🎯 GESAMTTABELLE		
Filter	OF	tt **	alle N	IL **	Kopf		
$\times$	ZE	ITRAUM 07	' = Jul	i v	2021 V Angebotsbuch — Alle Niederlassungen, Juli 2021		
reset		Heute noch al	ct <mark>uell</mark>	[T] Teilr	ahme-Angebote		
STAA	NL /	ANGEBOTSNR	VER	ANDATUM	PROJEKTBEZ KUNDE BETRAG ST2 STDATUM2 A AN-Versionen KD-Verlauf		
► A 1	010	AN21-03009	0	30.07.2021	Lüftungsanlage Gebäude A Kindergarte 5.481 € X 01.08.2021 Angebotsversionen zu AN21-03009		
T 1	010	AN21-03009	1	30.07.2021	Lüftungsanlage Gebäude A Kindergarte Kunde5 (V 5.481 € X 01.08.2021		
T 1	010	AN21-03009	2	30.07.2021	Lüftungsanlage Gebäude A Kindergarte Kunde2 (V 5.481 € X 01.08.2021		
_ T 1	010	AN21-03009	3	30.07.2021	Lüftungsanlage Gebäude A Kindergarte Kunde3 (L 5.481 🗧 X 01.08.2021 💫 Drucken 🔄 <		
T 1	010	AN21-03009	4	30.07.2021	Lüftungsanlage Gebäude A Kindergarte Kunde1 (* 5.481 € N 01.08.2021		
A 1	010	AN21-03010	0	30.07.2021	MSR 1. Stock Kindergarten Haar KUNDE30 4.637 € X 30.07.2021		
A 1	010	AN21-03010	1	30.07.2021	MSR 1. Stock Kindergarten Haar         KUNDE30         4.446 €         A         0         30.07.2021         5.481 €         X		
A 3	020	AN21-03011	0	30.07.2021	MSR Gebäude A Krankenhaus Zornedir KUNDE30 4.399 € 1 1 1 30.07.2021 Kundes 5.481 € X		
A 3	020	AN21-03012	0	30.07.2021	Lüftungsanlage Halle 8 Gymnasium Sc         KUNDE28         4.218 €         X         30.07.2021         T         Z         30.07.2021         Kunde2         5.481 €         X		
A 3	020	AN21-03012	1	30.07.2021	Lüftungsanlage Halle B Gymnasium Sc KUNDE28 4.183 € N 01.08.2021		
A 2	020	AN21-03013	0	30.07.2021	Schaltschrank Gebäude A Grundschule         KUNDE26         4.570 €         X         30.07.2021         T         4         30.07.2021         Kunde1         5.481 €         N		
A 2	020	AN21-03013	1	30.07.2021	Schaltschrank Gebäude A Grundschule KUNDE26 4.375 € B 30.07.2021		
A 2	020	AN21-03014	0	30.07.2021	Schaltschrank 1. Stock Kindergarten Wc KUNDE39 4.916 € N 01.08.2021		
A 1	020	AN21-03015	0	30.07.2021	Lüftungsanlage Halle B Technologiezer 4.935 €		
T 1	020	AN21-03015	1	30.07.2021	Lüftungsanlage Halle B Technologiezer Kunde5 (V 4.935 €		

Abbildung 10: Das Angebotsbuch

### Filter einstellen

Filter     ORT     ** alle NL **       ZEITRAUM     07 = Juli     202       Heute noch aktuell     [T] Teilnahmen	21 v e-Angebote
ORT	Alle Angebote, nur meine Angebote (Spalte <i>BEARBEITUNG</i> ), Angebote einer Niederlassung (Spalte <i>NL</i> )
ZEITRAUM	Jahr / Quartal / Monat des Angebotsdatums (Spalte ANDATUM)
☐ Heute noch aktuell	Nur aktuelle Angebote (Spalte ST2 = leer)
🗹 [T] Teilnahme-Angebote	Wenn Haken fehlt: <b>nur Haupt-Angebote</b> (Spalte <i>ST</i> = A)
× reset	Filter zurücksetzen

### Funktionen

UCHE Suchen						
Kopf						
Angebotsbuch	Angebotsbuch — Alle Niederlassungen, Juli 2021					
😓 Drucken 📔		<i>P</i>				
Suchen	Strg+F	Suche nach ANGEBOTSNR, PROJEKTBEZ, KDNR oder KUNDE				
	F3	Weitersuchen				
Drucken		Angebotsbuch <b>drucken</b> . Über "Dateidruck" nach <b>Excel</b> exportierbar				
		Navigation zum ersten / vorhergehenden / nächsten / letzten Datensatz				
J.		Datengitter einrichten				
Klick auf Spaltenüberschrift		Datengitter sortieren, Anzeige in der Statusleise unten				

#### Verfügbare Spalten

ST AA NL	ANGEBOTSNR	VER	ANDATUM	PROJEKTBEZ	KUNDE	BETRAG	ST2	STDATUM2	^		
A 1 010	AN21-03009	0	30.07.2021	Lüftungsanlage Gebäude A Kindergarte		5.481 €	Х	01.08.2021			
T 1 010	AN21-03009	1	30.07.2021	Lüftungsanlage Gebäude A Kindergarte	Kunde5 (	√ 5.481 €	Х	01.08.2021			
ST / STAT	US			<b>LV-Status = A / T</b> (T siehe Der LV-Status)	für Alt	ernativ	an	gebote ι	und /	Angebote an	) weitere K
AA / AUF	TRAGSAR	RT.		Auftragsart							
NL / NLCO	DDE			Niederlassungs-Cod	е						
BEARBEIT	UNG			Login-Name des LV-	Bearb	eiters					
ANGEBOT	<b>TSNR</b>			Angebotsnummer							
VER / AN	GEBOTSV	'ER		Revisionsnummer, A	Angeb	otsvers	ior	ns-Numn	ner		

ANDATUM	Angebotsdatum
ENTSCHEIDUNG	Entscheidungstermin, Zuschlagsfrist
CHANCE	Geschätzte Wahrscheinlichkeit der Beauftragung
PROJEKTBEZ	Projektbezeichnung
KDNR	Kundennummer
KUNDE	Kunden-Name falls vorhanden, sonst Kundennummer
BETRAG	Nettobetrag des Angebots in Grundwährung
ST2 / STATUS2	Folge-Status: leer = Angebot ist aktuell (orange) B = Angebot wurde beauftragt (blau) N = Angebot wurde nichterteilt (rot) X = Angebot ist ungültig (grau)
STDATUM2 / STATUSDATUM2	Auftragsdatum / N-Datum / X-Datum, je nach ST2
DATUM	Datum + Uhrzeit der letzten Änderung
BENUTZER	Benutzer der letzten Änderung

#### Angebots-Versionen

Wenn Sie links ein Angebot auswählen, sehen Sie rechts zusätzliche Informationen zum Angebot:



Der Reiter *AN-Versionen* zeigt eine **Liste aller Revisionen** und Alternativangebote mit der gleichen Angebotsnummer. Auch die Angebote an teilnehmende weitere Kunden werden angezeigt. Die Liste ist unabhängig vom Zeitraum-Filter. Spalten und Farben sind identisch zum Angebotsbuch.

#### Kunden-Verlauf

A	N-Versionen	KD-Verlauf				
N	leueste Ang KUNDE2	gebote an KUND 5	E25			
	Druck					
	ANDATUM	PROJEKTBEZ	BETRAG	ST2	STDATUM2	^
•	30.07.2021	Schaltschrank San	5.530€			
	29.07.2021	Lüftungsanlage H	5.751 €	Ν	04.08.2021	
	27.07.2021	Anlage Sanierung	5.063 €	Ν	01.08.2021	
	26.07.2021	Schaltschrank San	4.344 €	Ν	02.08.2021	
	26.07.2021	Anlage Gebäude A	3.369€	В	03.08.2021	

Der Reiter *KD-Verlauf* zeigt eine Liste der 50 neuesten Angebote desjenigen Kunden, welcher links ausgewählt ist. Die Liste ist unabhängig vom Zeitraum-Filter. Spalten und Farben sind identisch zum Angebotsbuch.

# 4.2 Auftragsbuch

Das Auftragsbuch ist eine Liste aller beauftragten Angebote:

th	<mark>f</mark> Ba	au№	1anag	ger - LVSTAT [0	10]						_		×
B	Neen	] den		Nerbinden	2 leu Lese	SUCH	HE Suchen						
	•	AN-	BUCH	H 😑 AL	JF-BUC	н 😑 s	TATISTIK 😝 AKTUELL 😝 PROGNOSE 😝	MITARBEITER 😑 M	IA-VERGLEICH	😑 KUNDEN	Θ	GESAMT	TABELLE
Fi	iter × rese	et	0 Z	eitraum	** alle N 1J = Ga	NL ** nzes Jahr →	Xopf       2021 ~       Drucken	le Niederlassu	ngen, 20	21			
	ST A	AA	NL	ANGEBOTSN	R VER	AEDATUM	PROJEKTBEZ	KUNDE	BETRAG				^
	В	1	010	AN21-00008	1	03.01.2021	Lüftungsanlage 1. Stock Sportcenter Zorneding	KUNDE36	7.250€				
	В	2	020	AN21-00011	1	04.01.2021	MSR Sanierung Kindergarten Tutzing	KUNDE25	5.260 €				
	В	2	020	AN21-00013	1	04.01.2021	Lüftungsanlage 1. Stock Grundschule Haar	KUNDE32	4.016 €				
	В	2	010	AN21-00026	1	05.01.2021	Lüftungsanlage Gebäude A Sportcenter Haar	KUNDE24	4.486 €				
	В	3	020	AN21-00032	0	05.01.2021	Lüftungsanlage 1. Stock Gymnasium Egelharting	KUNDE26	5.145 €				
	В	1	010	AN21-00006	0	06.01.2021	Schaltschrank Gebäude A Sportcenter Markt Schwaben	KUNDE36	4.657€				
	В	1	010	AN21-00010	1	06.01.2021	Lüftungsanlage 1. Stock Gemeinde Trudering	KUNDE28	4.207 €				
	В	1	010	AN21-00021	1	06.01.2021	Lüftungsanlage Halle B Gymnasium Haar	KUNDE28	4.427€				
	В	2	020	AN21-00034	0	06.01.2021	Kälte 1. Stock Kindergarten Schwabing	KUNDE27	4.395 €				

Abbildung 11: Das Auftragsbuch

#### Filter einstellen

×	ORT	** alle NL ** 🗸 🗸				
	ZEITRAUM	1J = Ganzes Jahr 🗸	2021 ~			

Alle Aufträge, nur meine Aufträge (Spalte *BEARBEITUNG*), Aufträge einer **Nie**derlassung (Spalte *NL*)

ZEITRAUM

Jahr / Quartal / Monat des Auftragseingangs-Datums (Spalte AEDATUM)

× reset

ORT

Filter zurücksetzen

#### Funktionen

SUCHE	Suchen	
Kopf		
Auftragsbuch	- Alle Nied	lerlassungen, 2021
Drucken 📔		
Suchen	Strg+F	Suche nach ANGEBOTSNR, PROJEKTBEZ, KDNR, KUNDE
	F3	Weitersuchen
<u>ک</u> ucken		Auftragsbuch <b>drucken</b> . Über "Dateidruck" nach <b>Excel</b> exportierbar
		Navigation zum ersten / vorhergehenden / nächsten / letzten Datensatz

#### f

Datengitter einrichten

Klick auf Spaltenüberschrift

Datengitter sortieren, Anzeige in der Statusleise unten

### Verfügbare Spalten

ST AA NL ANGEBOTSNR VER AEDATUM PR	OJEKTBEZ	KUNDE	BETRAG
B 1 010 AN21-00008 1 03.01.2021 Lüt	ftungsanlage 1. Stock Sportcenter Zorneding	KUNDE36	7.250 €
B 2 020 AN21-00011 1 04.01.2021 MS	SR Sanierung Kindergarten Tutzing	KUNDE25	5.260 €
ST / STATUS	LV-Status = B		
AA / AUFTRAGSART	Auftragsart		
NL / NLCODE	Niederlassungs-Code		
BEARBEITUNG	Login-Name des LV-Bearbeiter	S	
ANGEBOTSNR	Angebotsnummer		
VER / ANGEBOTSVER	Angebotsversions-Nummer		
AEDATUM	Auftragseingangs-Datum		
PROJEKTBEZ	Projektbezeichnung		
KDNR	Kundennummer		
KUNDE	Kunden-Name falls vorhanden	, sonst Kunden	nummer
BETRAG	Nettobetrag des Auftragseinga	angs in Grundw	ährung (AE-
ST2 / STATUS2	<b>Folge-Status:</b> leer = Auftrag ist gültig (blau) X = Auftrag ist ungültig (grau)		
STDATUM2 / STATUSDATUM2	Datum der X-Vergabe		
DATUM	Datum + Uhrzeit der letzten Ä	nderung	
BENUTZER	Benutzer der letzten Änderung	5	

# 4.3 Angebots- und Auftragsstatistik

Beim Reiter *STATISTIK* sehen Sie die Angebots- und Auftragssummen der letzten Monate, Quartale oder Jahre auf Wunsch für einzelne oder alle Auftragsarten:



Abbildung 12: Die Angebots- und Auftragsstatistik

#### Filter einstellen

Filter	ORT	** alle NI **	×
×	ZEITRAUM	1JM = 1 Jahr (M) ~ 2021	×
reset	AART	** alle AA **	✓
ORT		Al	l <b>e</b> Niederlassungen, nur <b>meine</b> , nur eine <b>Niederlassung</b>
ZEITRAU	M	Ge	esamtzeitraum in Zeitintervallen:
		1JI	M = 1 Jahr in Monaten
		3J(	Q = 3 Jahre in Quartalen
		ZJJ	I = 10 Jahre in Jahren
		Die	e Jahreszahl gibt das letzte Jahr des Gesamtzeitraums an.
AART		All	le Auftragsarten / eine Auftragsart
× reset		Fil	ter zurücksetzen

#### Angebotssummen, Auftragseingänge und Nichterteilungen



Diagramm und Datengitter zeigen die Summen für den gefilterten Zeitraum.

#### Gitterspalten:

	BEZEICHNUNG		Zeitintervall, SUMME = Gesamtzeitraum
Be	ei Filter = ** alle AA	**.	
	AN-SUMME	Orange	Angebotssumme am Ende des Zeitintervalls über alle Auftragsarten
	NE-SUMME	Rot	Summe der Nichterteilungen je Zeitintervall über alle Auftragsarten
	AE-SUMME	Blau	Summe der Auftragseingänge je Zeitintervall über alle Auftragsarten Die unterschiedlichen Blautöne entsprechen den einzelnen AA 1-9
	<b>√</b>		Angebotssumme, Nichterteilungen, einzelne Auftragsarten ein-/ausblenden
Be	ei Filter = einzelne A	uftragsa	rt AA 1-9:
	ΛΝΙ_SI ΙΝΛΝΛΕ 1_Q	Oranae	Angehotssumme am Ende des Zeitintervalls für die gewählte Auftragsart

AIV-SUIVIIVIE 1-9	Orange	Angebotssumme am Ende des Zeitintervalls für die gewanite Auftragsart
NE-SUMME 1-9	Rot	Summe der Nichterteilungen je Zeitintervall für die gewählte Auftragsart
AE-SUMME 1-9	Blau	Summe der Auftragseingänge je Zeitintervall für die gewählte Auftragsart
✓		Angebotssumme, Nichterteilungen, Auftragseingang ein-/ausblenden

#### Gesamt-Auftragseingang nach Auftragsarten



In der Legende stehen die Auftragssummen in Grundwährung (Euro), aufgesplittet nach Auftragsarten.

### Statuswechsel im ausgewählten Zeitraum



Im Diagramm sehen Sie **Anzahlen und Summen** aller Planungen, Angebote, Beauftragungen und Nichterteilungen im ausgewählten Zeitraum.

Alle		Anzahl der <b>Angebote und Planungen</b> im Gesamtzeitraum* (am Anfang des Zeitraums offene Angebote + neue Angebote während des Zeitraums)
Angebote		Anzahl der Angebote im Gesamtzeitraum*
Planungen	Gelb	Anzahl der <b>Planungen</b> am Ende des Gesamtzeitraums*
Beauftragt	Blau	Anzahl und Summe aller Auftragseingänge im Gesamtzeitraum*
Nichterteilt	Rot	Anzahl und Summe aller <b>Nichterteilungen</b> im Gesamtzeitraum*
Noch Angebot	Orange	Anzahl und Summe der <b>offenen Angebote</b> am Ende des Gesamtzeitraums*
		(*Hinweis: bzw. bis heute, falls das Zeitraumende noch nicht erreicht ist)

## 4.4 Aktueller Stand

Der Reiter AKTUELL besteht aus zwei Teilen. Die linke Hälfte zeigt den heutigen Stand. Die rechte Hälfte zeigt, wie Sie im aktuellen Monat / Quartal / Jahr dastehen:



Abbildung 13: Der aktuelle Stand

#### Filter einstellen



Alle Niederlassungen, nur meine, nur eine Niederlassung

Filter zurücksetzen

#### Aktuelle Angebotssumme nach Auftragsarten



In der Legende stehen die Angebotssummen in Grundwährung (Euro).

#### Aktuelle Angebote

	ST	AA	NL	DATUM	ANGEBOTSNR	VER	PROJEKTBEZ	BETRAG	^
T	Т	3	010	04.08.2021	AN21-03065	2	Kälte Neubau Gemei	(6.075 €)	
	Т	3	010	04.08.2021	AN21-03065	3	Kälte Neubau Gemei	(6.075 €)	
1	Т	3	010	04.08.2021	AN21-03065	4	Kälte Neubau Gemei	(6.075 €)	
	A	1	010	26.07.2021	AN21-02930	0	Anlage Gebäude A G	6.104 €	
	A	2	010	30.07.2021	AN21-03004	0	MSR 1. Stock Gymna	6.139€	
	Т	2	010	30.07.2021	AN21-03004	4	MSR 1. Stock Gymna	(6.139 €)	
	Α	1	030	26.07.2021	AN21-02937	0	Schaltschrank Neuba	6.218 €	
	Α	2	010	02.08.2021	AN21-03028	0	Schaltschrank Neuba	6.489 €	
	Α	1	020	02.08.2021	AN21-03031	0	Anlage Neubau Tech	6.613€	
	Α	2	030	27.07.2021	AN21-02959	0	MSR 1. Stock Techno	6.621 €	
	Α	1	020	04.08.2021	AN21-03073	0	Schaltschrank Gebäu	6.792 €	
	A	1	010	14.08.2021	AN21-4711	0	Turnhalle Musterstad	18.456 €	1
	A						SUMME	488.943 €	~

Das Datengitter ist nach *BETRAG* sortiert. Gitterspalten:

ST / STATUS

**Status:** A = Angebote (orange),

T = Teilnahmeangebote (grau, werden nicht mit aufsummiert, siehe Der LV-Status)

AA / AUFTRAGSART	Auftragsart
NL / NLCODE	Niederlassungs-Code
DATUM	Angebotsdatum
ANGEBOTSNR	Angebotsnummer
VER / ANGEBOTSVER	Angebotsversion
PROEJKTBEZ	Projektbezeichnung
BETRAG	Nettobetrag des Angebots in Grundwährung (Euro)

#### Ausblick auf Zeitraum

Zeitraum		
August 2021	3. Quartal 2021	O Jahr 2021

Aktueller Monat, aktuelles Quartal, aktuelles Jahr. Betrifft nur die rechte

Zeitraum

			Hälft	te.	
olick Au Auftr	agseingang	Angebots	-Prognose	Planungs-Prog	nose
To Go	0	— Ziel			
	200000	400000	600000	800000	100000
					900.000
	1	1			

Das Diagramm zeigt, wie weit Sie (bzw. Ihre Niederlassung / Ihre Firma) momentan vom Monats- / Quartals- / Jahresziel entfernt sind. Prognosen berechnen sich aus Beträgen, Chancen und Entscheidungsterminen (siehe Prognose).

Auftragseingang	Blau	Bisheriger Auftragseingang im Zeitraum
AN-Prognose	Dunkelgrün	<b>Prognose-Summe aller Angebote</b> mit Entscheidungstermin im Zeitraum (Prognose-Wert eines Angebots = Betrag mal Chance)
PL-Prognose	Hellgrün	Prognose-Summe aller Planungen mit Entscheidungstermin im Zeitraum
To Go	Gelb	Noch kein Auftragseingang
Ziel	Linie	Auftragseingangs-Ziel für den Zeitraum

#### Statuswechsel im Zeitraum



Im Diagramm sehen Sie **Anzahlen und Summen** aller Planungen, Angebote, Beauftragungen und Nichterteilungen im aktuellen Monat / Quartal / Jahr.

Anzahl der <b>Angebote und Planungen</b> im Zeitraum (am Anfang des Zeitraums offene Angebote + neue Angebote während des Zeitraums)
Anzahl der Angebote im Zeitraum
Anzahl der aktuellen <b>Planungen</b>
Anzahl und Summe der bisherigen Auftragseingänge im Zeitraum
Anzahl und Summe der bisherigen Nichterteilungen im Zeitraum
e Anzahl und Summe der aktuell offenen Angebote
7

# 4.5 Prognose

Der Reiter PROGNOSE zeigt die Auftragssumme, die in den nächsten Monaten voraussichtlich kommen wird:

thf BauManager - LVSTAT [010]	– 🗆 X
Beenden Verbinden Neu Lesen SUCHE	en
AN-BUCH AUF-BUCH AUF-BUCH AKTUELL AKTUELL	SNOSE 😑 MITARBEITER 😑 MA-VERGLEICH 😝 KUNDEN 🤤 GESAMTTABELLE
Filter     ORT     ** MA02 **     Prognose       ZEITRAUM     1JM = 1 Jahr (M)      2021      Auftragseing       AART     ** alle AA **     Monate 2021	angs-Prognose — Max Mustermann ﷺ Ziele anpassen
Auftragseingangs-Prognose 2021	Aufträge & Prognosen 2021, August
Auftragseingang 🗹 Angebots-Prognose	ST DATUM AA PROJEKTBEZ CHANCE AE-WERT
Planungs-Prognose M — Ziel	B 03.08.2021 2 Anlage Gebäude A Gymnasium Eber 3.369 €
60,000	B SUMME 3.369 €
	A 07.08.2021 1 Schaltschrank Neubau Sportcenter P 50 % 2.077 €
40.000	A 07.08.2021 1 Lüftungsanlage Neubau Gemeinde 5 50 % 2.599 €
20.000	A 08.08.2021 2 MSR Sanierung Krankenhaus Truderi 70 % 3.682 €
	A 10.08.2021 2 Lüftungsanlage Gebäude A Grundsc 90 % 4.766 €
Jan Feb Mrz Apr Mai Jun Jul Aug	A SUMME 13.124 €
	9 28.08.2021 1 Demo-Planung Lüftungsanlage 70 % 4.580 €
	0 30.08.2021 1 Demo-Planung Lüftungsanlage 50 % 5.000 €
Datengitter 🔅 Drucken	▶ 0 SUMME 9.580 €
BEZEICHNUNG AE-SUMME AN-PROGNOSE PL-PROGNOSE ZIEL	
2021, März 57.340 € 50.000 €	
2021, April 61.378 € 50.000 €	
2021, Mai 23.712 € 50.000 €	
2021, Juni 43.345 € 50.000 €	
2021, Juli 38.025 € 50.000 €	
▶ 2021, August 3.369 € 13.124 € 9.580 € 50.000 €	v
SUMME 339.491 € 13.124 € 9.580 € 600.000 €	c >
	MA02 verbunden mit THF@XE 9 Aufträge und Prognosen

Abbildung 14: Die Prognose

#### Filter einstellen

Filter × reset	ort Zeitraum Aart	** alle NL **     ~       1JM = 1 Jahr (M)     2021       ** alle AA **     ~	
ORT		Alle	- Viederlassungen, nur <b>meine</b> , nur eine <b>Niederlassung</b>
ZEITR	AUM	Gesa 1JM =	<b>mtzeitraum in Zeitintervallen:</b> = 1 Jahr in Monaten
AART		Alle A	Auftragsarten / eine Auftragsart
× reset		Filter	zurücksetzen

#### Ziele anpassen

🗱 Ziele anpassen

**Monatsziele anpassen**, je Niederlassung und für einen Mitarbeiter (Zugriffsrecht 98). Details siehe Ziele anpassen.

#### Auftragseingangs-Prognose



Diagramm und Datengitter zeigen die Summen für den gefilterten Zeitraum. Gitterspalten:

BEZEICHNUNG		Zeitintervall, SUMME = Gesamtzeitraum
AE-SUMME	Blau	Summe der Auftragseingänge im Zeitintervall
AN-PROGNOSE	Dunkelgrün	<b>Prognose-Summe aller Angebote</b> mit Entscheidungstermin im Zeitintervall (Prognose-Wert eines Angebots = Betrag mal Chance)
PL-PROGNOSE	Hellgrün	Prognose-Summe aller Planungen mit Entscheidungstermin im Zeitintervall
ZIEL	Linie	Auftragseingangs-Ziel für das Zeitintervall
•		Auftragseingänge, Prognosen, Ziel ein-/ausblenden

### Detail-Ansicht: Aufträge und Prognosen

				Auft	räge & Pro	ogn	osen 2	2021, August					👌 Druc	ken
			[	ST	DATUM	AA	PROJE	KTBEZ			ANGEBOTSNR	CHANCE	AE-WERT	^
				В	03.08.2021	2	Anlag	e Gebäude A (	Gym	nasium Ebersbe	AN21-02922		3.369€	
				В			SUM	ME					3.369€	
				А	07.08.2021	1	Schalt	tschrank Neub	au S	portcenter Poin	AN21-02942	50 %	2.077€	
				А	07.08.2021	1	Lüftur	ngsanlage Neu	ıbau	Gemeinde Schv	AN21-03042	50 %	2.599 €	İ.
				Α	08.08.2021	2	MSR S	Sanierung Krar	hken	haus Trudering	AN21-03062	70 %	3.682 €	t I
				Α	10.08.2021	2	Lüftur	ngsanlage Geb	aud	e A Grundschule	AN21-03022	90 %	4.766 €	
D	atengitter			A			SUM	ME					13.124 €	
	BEZEICHNUNG	AE-SUMME	AN-	9	28.08.2021	1	Demo	-Planung Lüft	ung	sanlage	AN21-MA02b	70 %	4.580 €	
	2021, April	61.378€	-	0	30.08.2021	1	Demo	-Planung Lüft	ung	sanlage	AN21-MA02	50 %	5.000 €	
-	2021, Mai	23.712 €	_	• 0			SUM	ME					9.580 €	
	2021, Juni	43.345 €			Ĩ		Ĩ	50.000 €						
	2021, Juli	43.241 €						50.000 €						
•	2021, August	3.369 €		13.	124€	9.	.580 €	50.000€						
	SUMME	344.707 €		13.1	24€	9.5	580€	600.000 €	~					

Zum links ausgewählten Monat werden rechts die einzelnen Angebote angezeigt. Die Summen stimmen überein. Gitterspalten:

ST / STATUS	LV-Status: B = Beauftragung (blau) A = Angebots-Prognose (dunkelgrün) 0-9 = Planungs-Prognose (hellgrün)
DATUM	Entscheidungstermin, Zuschlagsfrist
AA / AUFTRAGSART	Auftragsart
PROJEKTBEZ	Projektbezeichnung
ANGEBOTSNR	Angebotsnummer
CHANCE	Geschätzte Wahrscheinlichkeit der Beauftragung
AE-WERT	Bei Status = B: <b>Auftragseingangs-Wert</b> Bei Status = A, 0-9: <b>Prognose-Wert</b> (= BETRAG mal CHANCE)

## 4.6 Mitarbeiter-Statistik

Im Reiter MITARBEITER stehen die Zahlen und Angebote des ausgewählten Mitarbeiters (Zugriffsrecht 94).

👖 BauManager - LVSTAT [01	0]										-		×
Beenden Verbinden Ne	SUCH	E		D Suchen									
📄 AN-BUCH 📔 😑 AUF	-BUCH 🥚 ST	atistik 😑	AKTUELL	PROGNO	SE 🛛 😑 I	MITARBE	eiter 😑 😑	MA-V	ERGLEICH	i Kunden	igen Ges	AMTTAB	ELLE
ilter MITARBEITER M ZEITRAUM 1	1A02 JM = 1 Jahr (M)      <	2021 ~	<mark>орf</mark> <b>Mitarb</b> Monate 2	<b>eiterstat</b> i 2021	stik —	Max	Muste	rma	nn				
Mitarbeiter Max Mu	stermann				Bish	eriger /	Auftragsein	gang 2	021				
V Auftragse V PL-Progn V AN-Sumr	ingang F ose F ne Monatsende	AN-Progno	ose t		Bish	er Nich	339.49 terteilt 202	91 € ₁		46 %			
100.000 0 Jan Feb 1	Mrz Apr Mai J	un Jul Aug onate 2021	•		Aktı	elle An	397.44 Igebotssum 19.9	42 € me 06 €	Bisher	. Erfolgsquote	2021		
Datengitter			(	놀 Drucken	Aktuelle	e Angel	oote und Pl	anung	en			🐊 Drucke	in
BEZEICHNUNG AN-SU	IMME NE-SUMME	AE-SUMME	RFOLG AN-PI	ROGNOSE 🔺	STAA	NL	DATUM	VER PF	ROJEKTBEZ		BETRAG		^
2021, März 32	2.504 € 41.375	57.340€	58 %		► A 1	010	27.07.2021	0 Sc	haltschrank N	leubau Sportcente	r	4.154€	
2021, April 35	6.454 € 46.207 €	61.378€	57 %		A 2	010	02.08.2021	0 Li	iftungsanlage	Gebäude A Grund	5	5.295€	
2021, Mai 18	3.613 € 95.316	23.712€	20 %		T 2	010	02.08.2021	1 Li	iftungsanlage	Gebäude A Grund	6	(5.295 €)	
2021, Juni 33	3.153 € 50.485 €	43.345€	46 %		T 2	010	02.08.2021	2 Li	iftungsanlage	Gebäude A Grund	6	(5.295 €)	
2021, Juli 30	0.163 € 65.194 €	38.025€	37 %		T 2	010	02.08.2021	3 L(	iftungsanlage	Gebäude A Grund	le (	(5.295€)	
2021, August 19	0.906 € 22.640	3.369€	13 %	13.124€	T 2	010	02.08.2021	4 Li	iftungsanlage	Gebäude A Grund	e (	(5.295€)	
SUMME	397.442	339.491 €	46 %	13.124 € ∨ >	A 1	010	03.08.2021	0 Li	iftungsanlage	Neubau Gemeind	¢	5.197€ >	*
					= MA02 verbur	den mit	THF@XE		10 aktuel	lle Angebote			

Abbildung 15: Die Mitarbeiter-Statistik

#### Mitarbeiter-Filter einstellen

Filter	MITARBEITER	MA02	<u>Q</u>
reset	ZEITRAUM	1JM = 1 Jahr (M) $  \smallsetminus $	2021 ~

🔍 MITARBEITER

Mitarbeiter auswählen (Datengitter lässt sich sortieren und durchsuchen):

thf BENUTZER-Auswahl				×
🤝 <u>Ü</u> bernehmen 💥	Abbrechen 🕖 Hilfe		> 🖂 29 Datensätze	
Filter1	Filter2			
NLCODE ** alle NL **	✓ NUMMER	FILTE	R 🗙	
	NAME	VORNAME	ANSPRECHPARTNER	^
MA01	Kolzeal	Frutz	Frutz Kolzeal	
MA02	Mustermann	Max	Max Mustermann	
MA03	Demo	Dieter	Dieter Demo	
MA04				
MA05				
MA06				
MA07				

ZEITRAUM	Gesamtzeitraum in Zeitintervallen:
	1JM = 1 Jahr in Monaten
	3JQ = 3 Jahre in Quartalen
	ZJJ = 10 Jahre in Jahren
	Die Jahreszahl gibt das letzte Jahr des Gesamtzeitraums an.
reset	Filter zurücksetzen

Filter zurücksetzen

### Angebotssummen, Auftragseingänge, Prognosen und Nichterteilungen des **Mitarbeiters**



Diagramm und Datengitter zeigen die Summen für den gefilterten Zeitraum. Gitterspalten:

BEZEICHNUNG		Zeitintervall, SUMME = Gesamtzeitraum
AN-SUMME	Orange	Angebotssumme am Ende des Zeitintervalls
NE-SUMME	Rot	Summe der Nichterteilungen im Zeitintervall
AE-SUMME	Blau	Summe der Auftragseingänge im Zeitintervall
AN-PROGNOSE	Dunkelgrün	<b>Prognose-Summe aller Angebote</b> mit Entscheidungstermin im Zeitintervall (Prognose-Wert eines Angebots = Betrag mal Chance)
PL-PROGNOSE	Hellgrün	Prognose-Summe aller Planungen mit Entscheidungstermin im Zeitintervall
ERFOLG		<b>Erfolgsquote</b> des Zeitintervalls: Wieviel Prozent der maximal erreichbaren Auftragssumme wurde erreicht? <i>ERFOLG = AE-SUMME / (AE-SUMME + NE-SUMME)</i>
✓		Auftragseingänge, Planungen, Nichterteilungen, Angebotssumme ein-/aus- blenden

### Erfolgsquote des Mitarbeiters im Gesamtzeitraum



Wieviel Prozent der maximal erreichbaren Auftragssumme wurde erreicht?

Erfolgsquote = AE-SUMME / (AE-SUMME + NE-SUMME)

#### Aktuelle Angebote und Planungen des Mitarbeiters

A	Aktuelle Angebote und Planungen											
	ST	AA	NL	DATUM	ANGEBOTSNR	VER	PROJEKTBEZ	BETRAG	^			
►	А	2	010	02.08.2021	AN21-03022	0	Lüftungsanlage Gebäude A Grundsch	5.295 €				
	Т	2	010	02.08.2021	AN21-03022	1	Lüftungsanlage Gebäude A Grundsch	(5.295 €)				
	Т	2	010	02.08.2021	AN21-03022	2	Lüftungsanlage Gebäude A Grundsch	(5.295 €)				
	Т	2	010	02.08.2021	AN21-03022	3	Lüftungsanlage Gebäude A Grundsch	(5.295 €)				
	Т	2	010	02.08.2021	AN21-03022	4	Lüftungsanlage Gebäude A Grundsch	(5.295 €)				
	А	1	010	03.08.2021	AN21-03042	0	Lüftungsanlage Neubau Gemeinde S	5.197€				
	А	2	010	04.08.2021	AN21-03062	0	MSR Sanierung Krankenhaus Truderi	5.260 €				
	0	1	010	06.08.2021	AN21-MA02	0	Demo-Planung Lüftungsanlage	(10.000 €)				

Das Datengitter ist nach ANGEBOTSNR sortiert.

ST / STATUS	LV-Status: 0-9 = Planungen (weiß) A = Angebote (orange) T = Teilnahme-Angebote (grau)
AA / AUFTRAGSART	Auftragsart
NL / NLCODE	Niederlassungs-Code
DATUM	Angebotsdatum oder Bearbeitungsdatum (je nach STATUS)
ANGEBOTSNR	Angebotsnummer
VER / ANGEBOTSVER	Angebotsversions-Nummer
PROJEKTBEZ	Projektbezeichnung
BETRAG	Netto-Angebotssumme

# 4.7 Mitarbeiter-Vergleich

Im Reiter *MA-VERGLEICH* können Sie die Zahlen aller Mitarbeiter der Firma oder einer Niederlassung vergleichen (Zugriffsrecht 94).

thf BauManager - LVSTAT [010]				– 🗆 X
Beenden Verbinden Neu Lesen SUCHE				
😑 AN-BUCH 🥚 AUF-BUCH 😑 STATISTIK 😝 AKTUELL 😝 PROGN	IOSE 😑 MITARBEITER 🤤	MA-VERGLEICH	) KUNDEN 🥚	GESAMTTABELLE
Filter     ORT     020 NL-Hamburg     Sortierung       X     ZEITRAUM     06 = Juni     2021     Ok-Summe       Ø Auftragseingang     Erfolgsquote	Kopf Mitarbeitervergleid Juni 2021	ch — 020 NL-	Hamburg	
Mitarbeitervergleich Juni 2021	Dateng	gitter		Drucken
	NAME	E AN-SUMME	NE-SUMME AE-SU	MME ERFOLG ^
Auftragseingang Menstearde K Schlarwate %	Rober	rt Koch 31.361 €	24.662 € 69.	.764 € 74 %
AN-summe Monatsende	Nina I	Neubauer 30.197€	32.890 € 60.	349€ 65 %
0 20.000 40.000 60.000 80.000 1	100.000 Emil E	Exemplar 26.274 €	61.180 € 46.	.167 € 43 %
	Mark	Muster 19.373 €	50.711 € 45.	548€ 47 %
Robert Koch	Stefan	n Stur 9.499 €	74.421 € 43.	.729€ 37%
	Susan	nne Strahl 18.368 €	70.481 € 38.	584 € 35 %
Nina Neubauer	SUM	ME 135.072 €	314.345 € 304.1	141€ 49%
65 %				
Emil Exemplar				
43 %				
Mark Muster				
47%				
Stefan Stur				
37 %				
Susanne Strahl				
35 %				
0 % 20 % 40 % 60 % 80 %	100 %			
				~
	MA02 verbunden mit THF@XE	6 Mitarbeit	er	Sort: GRP_BEARB;

Abbildung 16: Der Mitarbeiter-Vergleich

#### Filter und Sortierung einstellen

Filter × reset	ORT ZEITRAUM	020 NL-Hamburg 06 = Juni ~ 2021	~	Sortierung AN-Summe Nichterteilt Auftragseingang Erfolgsquote

ORT

X

Alle Mitarbeiter, oder Mitarbeiter einer Niederlassung

#### ZEITRAUM

Vergleichs-Zeitraum: Ein Jahr, Quartal oder Monat

#### reset Sortierung AN-Summe Nichterteilt Auftragseingang Erfolgsquote

Filter zurücksetzen

**Sortieren** nach Spalte *AN-SUMME*, *NE-SUMME*, *AE-SUMME*, *ERFOLG Hinweis:* Sie können auch durch **Klick auf Gitterspalten** sortieren

#### Mitarbeitervergleich

Diagramm und Datengitter zeigen die Summen für den gefilterten Zeitraum. Gitterspalten:

NAME		Name des Mitarbeiters (XUS.USERINFO1)
AN-SUMME	Orange	Angebotssumme am Ende des Zeitraums
NE-SUMME	Rot	Summe der Nichterteilungen im Zeitraum
AE-SUMME	Blau	Summe der Auftragseingänge im Zeitraum
ERFOLG	Lila	<b>Erfolgsquote</b> des Zeitraums: Wieviel Prozent der maximal erreichbaren Auftragssumme wurde erreicht? <i>ERFOLG = AE-SUMME / (AE-SUMME + NE-SUMME)</i>

Hinweis: Im Diagramm können Sie mit dem Mausrad scrollen.

# 4.8 Kunden-Statistik

Der Reiter *KUNDEN* zeigt Ihre wichtigsten Kunden an, sortiert nach Auftragseingangs-Summe für einen wählbaren Zeitraum (Zugriffsrecht 95).



Abbildung 17: Die Kundenstatistik

#### Filter einstellen

Filter × reset	ORT ZEITRAUM	** alle NL ** 3J = 3 Jahre ~	~ 2021 ~	
ORT			Alle N	- Niederlassungen, nur eine <b>Niederlassung</b>
ZEITRA	UM		<b>Vergl</b> ( 1J = 1 3J = 3 ZJ = 1 Die Ja	<b>eichs-Zeitraum:</b> . Jahr 9 Jahre 0 Jahre 9 hreszahl gibt das letzte Jahr des Zeitraums ar
× reset			Filter	zurücksetzen

#### Kundenvergleich



Diagramm und Datengitter zeigen die Auftragseingangs-Summe für den gefilterten Zeitraum. Gitterspalten:

KDNR	Kundennummer
KURZNAME	Kunden-Kurzname aus Stammdaten (LKD)
NAME	Kundenname aus Stammdaten (LKD)
AE-SUMME	Summe der Auftragseingänge im Zeitraum

## 4.9 Gesamttabelle

Die *GESAMTTABELLE* enthält die Rohdaten der Statistik. Die Gesamttabelle ermöglicht dem Administrator (Zugriffsrecht 98), einzelne Angebotsdatensätze zu korrigieren. Zu jeder Kombination aus Angebotsnummer, Angebotsversion und Status kann es einen Datensatz geben.

thf BauManager - LVSTAT [010]						—	
Image: Subscription of the second							
\ominus AN-BUCH \ominus AUF-BUCH 😝 STATISTIK 😝 AKTUELL 😝 PR	ognose 😑 😑	MITARBEITER	0	MA-VERGLEICH	😑 KUNDEN	😝 GESA	MTTABELLE
Filter LVSTAT-Gesamttabelle							
ORT ** MA02 ** · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
ZEITRAUM 07 = Juli V 2021 V [0] Planung [B	] Beauftragt	Cesume	upen		Widsteini	unn, sui	
[T] Teilnahme	ij Michterteit	📚 Drucker	n 📔		> 🖻 🖌	- X 🖓	2
		IRETRAG				באוודאמדצובד	<u> </u>
► A 1 010 AN21-02582 0 01.07.2021 Lüftungsanlage Neuhau Kindergarter	E KUNDE35	4.995 €	50 %	04.07.2021	MA02	X 01.07.2021	
A 1 010 AN21-02582 1 01.07.2021 Lüftungsanlage Neubau Kindergarter	E KUNDE35	4.988 €	50 %	04.07.2021	MA02	B 04.07.2021	
N 1 010 AN21-02442 0 02.07.2021 Schaltschrank Gebäude B Krankenhau	IS KUNDE20	6,419€			MA02		
N 2 010 AN21-02502 1 02.07.2021 Schaltschrank Neubau Grundschule S	cł KUNDE25	4.873 €			MA02		
A 1 010 AN21-02602 0 02.07.2021 Kälte 1. Stock Gemeinde Zorneding	KUNDE26	4.038 €	50 %	07.07.2021	MA02	X 02.07.2021	
A 1 010 AN21-02602 1 02.07.2021 Kälte 1. Stock Gemeinde Zorneding	KUNDE26	3.802 €	50 %	07.07.2021	MA02	B 07.07.2021	
B 1 010 AN21-02582 1 04.07.2021 Lüftungsanlage Neubau Kindergarter	E KUNDE35	4.988 €			MA02		
A 2 010 AN21-02622 0 05.07.2021 MSR Sanierung Grundschule Markt So	h KUNDE44	5.257€	50 %	08.07.2021	MA02	N 12.07.2021	
N 1 010 AN21-02542 0 06.07.2021 Kälte 1. Stock Grundschule Haar	KUNDE22	6.612 €			MA02		
A 3 010 AN21-02642 0 06.07.2021 MSR Sanierung Gemeinde Markt Sch	wa KUNDE25	6.302 €	50 %	09.07.2021	MA02	X 06.07.2021	
A 3 010 AN21-02642 1 06.07.2021 MSR Sanierung Gemeinde Markt Sch	wa KUNDE25	5.697€	50 %	09.07.2021	MA02	B 09.07.2021	
N 1 010 AN21-02562 4 07.07.2021 Lüftungsanlage Neubau Gemeinde Tr	uc KUNDE1	5.001 €			MA02		
B 1 010 AN21-02602 1 07.07.2021 Kälte 1. Stock Gemeinde Zorneding	KUNDE26	3.802 €			MA02		
A 1 010 AN21-02662 0 07.07.2021 Schaltschrank Sanierung Kindergarter	n F KUNDE26	5.163 €	50 %	09.07.2021	MA02	N 10.07.2021	
A 2 010 AN21-02682 0 08.07.2021 Kälte Neubau Grundschule Zorneding	1	4.918 €	50 %	14.07.2021	MA02	X 20.07.2021	
T 2 010 AN21-02682 1 08.07.2021 Kälte Neubau Grundschule Zorneding	KUNDE2	4.918 €	50 %	14.07.2021	MA02	X 20.07.2021	
T 2 010 AN21-02682 2 08.07.2021 Kälte Neubau Grundschule Zorneding	KUNDE3	4.918 €	50 %	14.07.2021	MA02	X 20.07.2021	
T 2 010 AN21-02682 3 08.07.2021 Kälte Neubau Grundschule Zorneding	KUNDE6	4.918 €	50 %	14.07.2021	MA02	X 20.07.2021	
T 2 010 AN21-02682 4 08.07.2021 Kälte Neubau Grundschule Zorneding	KUNDE5	4.918 €	50 %	14.07.2021	MA02	N 20.07.2021	
B 3 010 AN21-02642 1 09.07.2021 MSR Sanierung Gemeinde Markt Sch	wa KUNDE25	5.697€			MA02		
A 1 010 AN21-02702 0 09.07.2021 Lüftungsanlage 1. Stock Gymnasium	Pc KUNDE26	5.249 €	50 %	18.07.2021	MA02	X 09.07.2021	<b>v</b>
MA02 verbunden mit THF@XE 65 Datensätze Sort: STATUSDATU							

Abbildung 18: Die Gesamttabelle

#### Filter einstellen

Filter × reset	ORT ZEITRAUM	** MA02 ** 07 = Juli	<ul><li>✓</li><li>✓</li><li>2021 ✓</li></ul>	☑ [0] Planung ☑ [A] Angeboten ☑ [T] Teilnahme	☑ [B] Beauftragt ☑ [N] Nichterteilt		
ORT			Date für A	ensätze für <b>a</b> Angebote eir	ille Angebote, ner <b>Niederlas</b> s	, nur für <b>meine</b> Angebote (Spalte <i>BEARBEITUNG</i> ) <b>sung</b> (Spalte <i>NL</i> )	
ZEITRA	UM		Jahr	/ Quartal /	<b>Monat</b> der Sp	palte STATUSDATUM	
🗌 [0] [A] [T] [B] [N]		Filte	Filter nach <b>Status</b> (Spalte <i>ST</i> )				
× reset		Filte	Filter zurücksetzen				

## Spalten der Gesamttabelle

ST A	AN	L ANGE	BOTSNR	VER	STDATUM	PROJEKTBEZ	KDNR	BETRAG	CHANCE	ENTSCHEIDUNG	BEARBEITUNG	ST2	STDATUM2	
► A	1 0	10 AN21	-02582	0	01.07.2021	Lüftungsanlage Neubau Kindergarten E	KUNDE35	4.995 €	50 %	04.07.2021	MA02	Х	01.07.2021	
A	1 0	10 AN21	-02582	1	01.07.2021	Lüftungsanlage Neubau Kindergarten E	KUNDE35	4.988 €	50 %	04.07.2021	MA02	В	04.07.2021	
N	1 0	10 AN21	-02442	0	02.07.2021	Schaltschrank Gebäude B Krankenhaus	KUNDE20	6.419€			MA02			
N	2 0	10 AN21	-02502	1	02.07.2021	Schaltschrank Neubau Grundschule Sch	KUNDE25	4.873 €			MA02			
A	1 0	10 AN21	-02602	0	02.07.2021	Kälte 1. Stock Gemeinde Zorneding	KUNDE26	4.038 €	50 %	07.07.2021	MA02	Х	02.07.2021	
A	1 0	10 AN21	-02602	1	02.07.2021	Kälte 1. Stock Gemeinde Zorneding	KUNDE26	3.802 €	50 %	07.07.2021	MA02	В	07.07.2021	
B	1 0	10 AN21	-02582	1	04.07.2021	Lüftungsanlage Neubau Kindergarten E	KUNDE35	4.988 €			MA02			
ST / STATUS						LV-Status = 0 bis 9, A	<b>, T, B, N</b> (I	Details s	iehe [	Der LV-Stat	tus)			
AA /	'AL	JFTRA	AGSAF	RT		Auftragsart	Auftragsart							
NL /	NL	CODE				Niederlassungs-Code	9							
BEA	RBE	ITUN	IG			Login-Name des LV-E	Bearbeiter	S						
ANG	ΈB	OTSN	R			Angebotsnummer	Angebotsnummer							
VER	/ A	NGEE	BOTSV	/ER		Angebotsversions-Nummer								
STD	4Τι	JM / S	STATL	JSE	DATUM	Datum der Statusvergabe								
PRO.	JEK	TBEZ				Projektbezeichnung								
KDN	R					Kundennummer								
BETI	RAC	Ĵ				Nettobetrag des Angebots in Grundwährung								
СНА	NC	Ε				Geschätzte Wahrscheinlichkeit der Beauftragung								
ENTSCHEIDUNG						Entscheidungstermin, Zuschlagsfrist								
WETTBEWERBER						Wettbewerber, nur bei Status N								
ST2 / STATUS2						Folge-Status = A, T, B, N, X (Details siehe Details zur LV-Status-Vergabe)								
STDATUM2 / STATUSDATUM2				rus	DATUM	2 Datum der Vergabe o	Datum der Vergabe des Folge-Status							
DATUM						Datum + Uhrzeit der	Datum + Uhrzeit der letzten Änderung							
BENUTZER						Benutzer der letzten Änderung								

# 5 Einrichtung (XKY, XUG, XUS)

# 5.1 Firmendaten: Freigabe-Status 1 bis 9 einstellen

In *STAMM.exe / Firmendaten / LVSTATUS* können Sie hinterlegen, was die Freigabe-Status 1 bis 9 bedeuten sollen.

1. STAMM.exe öffnen und verbinden, dann Firmendaten öffnen:



2. Eintrag LVSTATUS anwählen:

ttif BauManager - Stammdaten [010] - Firmendaten							
🛛 💵 🗙 INTERN AKTIV 🕂 🗙 🖉 LVSTATUS: LV-Status 0-9,A,B,N,T,X							
ST	NUMMER	BEZEICHNUNG	^	** keine Statistik **			
G	LVSTATUS	LV-Status 0-9,A,B,N,T,X		0 = Planungsphase 1 = LV fertig			
				2 = Keine Freigabe 9 = Freigegeben A = Angeboten B = Beauftragt N = Nicht erteilt T = Teilgenommen X = Geloescht			

- 3. Beschreibungstexte anpassen und ggf. neue Zeilen für Status 3 bis 8 hinzufügen. *Die Zeilen \*, 0, A, B, N, T, X dürfen nicht verändert werden!*
- 4. 🎽 Änderungen speichern
- 5. LV.exe starten. Die Status sind jetzt im LV-Kopf verfügbar:

<u>S</u> tatus			
LVSTATUS*	** keine Statistik **	# Neues Angebot	
AUFTRAGSART* STATISTIK-KUNDE	** keine Statistik ** 0 = Planungsphase 1 = LV fertig 2 = Keine Freigabe 9 = Freigenehen	ENTSCHEIDUNGSTERMIN CHANCE (%)	08.05.2017
	A = Angeboten B = Beauftragt N = Nicht erteilt T = Teilgenommen X = Geloescht		

## 5.2 Zugriffsrechte (XUG)

Unter STAMM.exe / Zugriffsrechte gibt es den Tab LVSTAT:



Abbildung 19: Erst STAMM.exe / Zugriffsrechte öffnen (links), dann oben den Reiter LVSTAT auswählen (rechts)

90 LVSTAT.exe	Zugriff auf das Auswerteprogramm <i>LVSTAT.exe</i> . Wenn deaktiviert, dann sind alle anderen LVSTAT-Zugriffsrechte wirkungslos. <i>Hinweis:</i> Die LVSTAT-Tabelle wird auch ohne dieses Zugriffsrecht gefüllt.				
91 Angebots-/Auftragsbuch	Reiter <b>AN-BUCH, AUF-BUCH</b>				
92 Statistik, Aktuell, Prognose	Reiter <b>STATISTIK, AKTUELL, PROGNOSE</b>				
93 NL-Statistik	<b>ORT-Filter</b> in den Reitern <i>STATISTIK, AKTUELL, PROGNOSE</i> . Wenn deaktiviert, dann steht der <i>ORT</i> -Filter immer auf "Nur ich".				
94 Mitarbeiter-Statistik	Reiter <b>MITARBEITER, MA-VERGLEICH</b>				
95 Kunden-Statistik	Reiter <i>KUNDEN</i>				
98 Sonderfunktionen	Reiter GESAMTTABELLE und Dialog-Fenster Ziele einstellen (siehe unten)				
Weitere Informationen zu Zugriffsrechten finden Sie in der Hilfe von STAMM.exe / Zugriffsrechte.					

## 5.3 Prognose: Ziele anpassen

Im Reiter *PROGNOSE* gibt es für jeden Monat ein Auftragseingangs-Ziel (schwarze Linie). Diese Monatsziele sind je *ORT*-Filter verschieden (Ein Mitarbeiter, eine Niederlassung, alle Niederlassungen).



🔆 Ziele anpassen Die Monatsziele können direkt im Reiter STATISTIK angepasst werden (Zugriffsrecht 98). Es öffnet sich das Dialog-Fenster Ziele-Eingabe:

Ziele-Eingabe												
🥪 <u>Ü</u> bernehmen	💢 <u>A</u> bbrechen	X Zeile leeren	🕐 <u>H</u> ilfe									
	Alle Mon / Ja	n Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
100%-Mitarbeite	· 50.000	€ 50.000 €	50.000 €	40.000€	40.000€	40.000€	30.000€	30.000€	30.000€	40.000€	40.000€	40.000 €
NL-Standard	100.000	€										
001 ZENTRALE	0	€										
010 NL-Berlin	400.000	€										
020 NL-Hamburg	300.000	€										
Abbildung 21.	Dia Ziala Lin	acho	i			1						

Abbildung 21: Die Ziele-Eingabe

100%-Mitarbeiter	<b>Ziele für einen Mitarbeiter</b> , der zu 100 % im Vertrieb arbeitet. Jeder Mitarbei- ter kann eine unterschiedliche Prozentzahl haben (Details siehe unten).		
NL-Standard	Standard-Ziele für alle Niederlassungen		
<b>010</b> NL-Berlin	Ziele für die Niederlassung 010. Wenn die Zeile komplett leer ist, wird der NL- Standard verwendet		

Wenn ein Ziel für alle Monate gleich ist, dann tragen Sie die Zahl nur in der ersten Spalte ein.

🤝 Übernehmen	Ziele in die Stammdaten <b>übernehmen</b> und Fenster schließen
🔀 Abbrechen	Fenster ohne Übernahme schließen
X Zeile leeren	Aktuell ausgewählte Zeile leeren
(2) Hilfe	Hilfe öffnen

*Hinweis:* Alle Ziele werden in den Firmendaten-Einträgen *XKY.QZIEL\_\** gespeichert.

#### Mitarbeiter-Prozent einstellen

Falls ein Mitarbeiter weniger als 100 % arbeitet (z.B. Teilzeit), kann man für diesen Mitarbeiter eine Prozentzahl hinterlegen.

1. STAMM.exe öffnen und verbinden, dann Benutzer-Stamm öffnen:



2. Benutzer auswählen, auf Maske wechseln und bei ZIEL (STATISTIK TOGO) die Prozentzahl eintragen: 😑 Datengitter 🥚 Maske

-	
Benutzer	
LOGIN-NAME (NUMMER)	MA03
NAME	Demo
VORNAME	Dieter
PASSWORT (VERSCHLÜSSELT)	13000001
GRUPPE (ZUGRIFFSRECHTE)	VERTRIEB
NL-CODE	
ZIEL (STATISTIK TOGO)	75 %
🧹 Änderungen sr	peichern

3.

# 6 Technische Details

## 6.1 Export der LVSTAT-Tabelle

Die Statistiktabelle kann über den Dateidruck nach Excel und CSV exportiert werden.

- 1. LVSTAT.exe starten und verbinden, GESAMTTABELLE auswählen
- 2. Filter zurücksetzen, dann ZEITRAUM-Filter einstellen
- 3.  $\Rightarrow \square$  Dateidruck... Erst Drucken, dann **Dateidruck** auswählen
- 4. Dateityp (Excel oder CSV) einstellen und Dateiname eingeben
- 5. Speichern: kann einige Minuten dauern!

## 6.2 Details zur LV-Status-Vergabe

Wenn Sie in *LV.exe* den LV-Status ändern und das LV speichern, wird im Hintergrund automatisch ein Statuswechsel durchgeführt, vom bisherigen Status  $\rightarrow$  zum neuen Status. Dabei wird die entsprechende Zeile in der zentralen *LVSTAT*-Tabelle aktualisiert, und ggf. eine neue Zeile angelegt:

0-9 → 0-9	Die Zeile in der LVSTAT-Tabelle wird überschrieben
0-9 → A	<b>Neue A-Zeile</b> wird angelegt Die alte 0-9-Zeile bekommt <i>Folgestatus ST2 = A</i> Die bisherige Revision mit Status <b>A</b> bekommt <i>Folgestatus ST2 = X</i>
0-9 <b>→</b> T	<b>Neue T-Zeile</b> wird angelegt Die alte 0-9-Zeile bekommt <i>Folgestatus ST2 = T</i>
А/Т → В	<b>Neue B-Zeile</b> wird angelegt Die alte A/T-Zeile bekommt <i>Folgestatus ST2 = B</i> Alle anderen Revisionen bekommen <i>Folgestatus ST2 = X</i>
A/T → N	<b>Neue N-Zeile</b> wird angelegt Die alte A/T-Zeile bekommt <i>Folgestatus ST2 = N</i> Alle anderen Revisionen bekommen <i>Folgestatus ST2 = X</i>
$A \rightarrow X$	Die Zeile <b>wird als ungültig markiert</b> ( <i>Folgestatus ST2 = X</i> ) Alle anderen Revisionen mit Status <b>T</b> bekommen auch <i>Folgestatus ST2 = X</i>
0-9/T → X	Die Zeile <b>wird als ungültig markiert</b> ( <i>Folgestatus ST2 = X</i> )

~ Ende der Programmbeschreibung ~