Sonder-Technical Newsletter

Datum 22.09.2025

Ansprechpartner Beiträge
michael.lueck@endica.de

Zentraler Ansprechpartner
Service Desk endica GmbH

+49 721 9529 5213
service@endica.de

Sonder-Technical Newsletter zum Thema…

- **Formatwechsel 01.10.2025 – Vorarbeiten Kundenaufgaben**

Sehr geehrte Damen
sehr geehrte Herren,

in diesem Sonder-Technical-Newsletter haben wir für Sie den geplanten **Ablauf** zum **Patch- und Formatwechsel 01.10.2025** und die im Zuge dessen als **Vorarbeit** durch Sie durchzuführenden **(Kunden-) Aufgaben zusammengestellt**.

Gerne stehen wir Ihnen für Fragen zur Verfügung.

Diesen STN finden Sie auch in unserem Kundenforum, im Bereich Technical Newsletter.

Mit besten Grüßen

Ihr Serviceteam en*dica* GmbH



Bleiben Sie informiert und besuchen Sie auch unsere gemeinsame Plattform www.kunden.endica.de
Hier finden Sie die bereits veröffentlichten Technical Newsletter, Sondernewsletter und Technical Information, aber auch z.B. weitere Fachdokumente in der Fachbibliothek.

Im Kundenforum können Sie sich mit uns und Kolleginnen und Kollegen der Stadtwerke zu aktuellen Themen auf direktem Wege austauschen.

Disclaimer
Wenn und soweit in diesem Dokument Kundenaufgaben beschrieben werden, beachten Sie bitte, dass diese nicht Bestandteil der Leistungsbeziehung mit der en*dica* GmbH sind.

Inhaltsverzeichnis

FORMATWECHSEL (01.10.2025) INKL. KUNDENAUFGABEN 3

1. Hintergrund Format-/Patchwechsel 3

1.1 geplante Downtimes 3

1.2 en*dica* Aufgaben zum 01.10.2025 3

1.3 Marktkommunikation 4

2. Kundenaufgaben zum 01.10.2025 4

2.1 Generell: offene Prozessdokumente reduzieren (Kundenaufgabe) 4

2.2 Lieferantenwechsel und Stammdatenänderung (Kundenaufgabe) 4

2.3 INVOIC / elektronische Rechnungsstellung: MeMi, NNA, MOSB (Kundenaufgabe) 5

2.4 FI-CA (Kundenaufgabe) 5

2.5 Energiedatenmanagement (EDM): Gas-Allokation (Kundenaufgabe) 5

2.6 WICHTIG: INVOIC / elektronische Rechnungsstellung: NNA, MeMi, MOSB (Kundenaufgabe) 9

2.7 WICHTIG: INVOIC / elektronischer Rechnungseingang NNA, MeMi, MOSB (Kundenaufgabe) 10

2.8 Kundenonlineportal 10

2.9 Gerätewechsel (Kundenaufgabe) 10

2.10 Präzise Fehlermeldung = schnelle Lösung 10

Formatwechsel (01.10.2025) inkl. Kundenaufgaben

1. Hintergrund Format-/Patchwechsel

Die Umsetzung der Mitteilung Nr. 51 der Bundesnetzagentur zu den Datenformaten zur Abwicklung der Marktkommunikation vom 01.10.2025 (Details: Link BNetzA) erfordert die entsprechende Anpassung der endica SAP-Systeme, damit die Stadtwerke weiterhin den gesetzlichen (Markt)Anforderungen nachkommen können.

Hierzu müssen während einer Downtime die Produktivsysteme mit den neuesten SAP-Patches aktualisiert werden.

Analog zu den vorausgehenden Systemspiegelungen können die Produktivsysteme immer nur komplett aktualisiert werden, d.h. ein Ausschluss einzelner ERP-Mandanten von der Aktualisierung und Downtime ist nicht möglich.

1.1 geplante Downtimes

Ziel: Durchführung des **SAP- Patch und EDIFACT-Formatwechsels 01.10.2025**

Geplante Downtimes en*dica* SAP-Produktivsysteme (M99/VWP/MP1/PN2/PN3/PV2/PV3)

- Beginn der Downtime: Dienstag, 30.09.2025, 14:00 Uhr
- Ende der Downtime: Mittwoch, 01.10.2025, voraussichtlich 11:00 Uhr

Hinweis: gilt nicht für SAP-Produktivsystem MP2

- Das Produktivsystem ist/wird am Freitag, 19.09.2025, nicht verfügbar gewesen (sein) und bereits mit den neuen SAP Patches aktualisiert.

  Für Benutzer des SAP Systems MP2 gilt dieses Dokument nicht.

1.2 en*dica* Aufgaben zum 01.10.2025

- Import der SAP-Patches und neuen EDIFACT-Formate
- Nacharbeiten durch die IS-U-Berater bzgl. der neuen bzw. geänderten Funktionalitäten.
- Durchführung Tests und Prüfungen durch die IS-U Berater.
- Nach positiver Rückmeldung durch die Berater werden die Kommunikationskanäle geöffnet.
- Freigabe der Systeme für die Kunden per E-Mail, aktueller Planungsstand: siehe oben.
- ***Bitte testen Sie zuerst den Einzelfall***, bevor Massenläufe gestartet werden.

1.3 Marktkommunikation

Die Marktkommunikation wird am **Dienstag, 30.09.2025** um **14:00 Uhr komplett gestoppt**.

Ab diesem Zeitpunkt werden keine EDIFACT-Nachrichten mehr versendet oder entgegengenommen und verarbeitet. Eingehende Nachrichten werden gepuffert und nach dem Ende der Downtime der SAP-Systeme verarbeitet.

Am **Mittwoch, 01.10.2025** wird ab ca. **07:00 Uhr** mit der Arbeit an den **Konfigurationsdateien** begonnen. In Abstimmung mit den Fachgruppen wird nach dem Ende der Arbeiten an den Konfigurationsdateien die Marktkommunikation wieder gestartet. Die Nachrichten werden schrittweise an die SAP-Systeme geleitet.

Bitte beachten Sie: ab dem **01.10.2025** werden **keine EDIFACT-Nachrichten im Altformat** mehr verarbeitet. Diese Nachrichten werden automatisch abgelehnt. Bedingt durch den aktuell nicht bestimmbaren Zeitpunkt der Wiederaufnahme der Marktkommunikation werden keine Allokationen versendet.

2. Kundenaufgaben zum 01.10.2025

Vor dem Umstellungszeitpunkt sollten Sie bitte folgende Arbeiten abgeschlossen haben:

2.1 Generell: offene Prozessdokumente reduzieren (Kundenaufgabe)

Reduzieren Sie die Anzahl der offenen Prozessdokumente vorab so weit wie möglich. D.h.:

- Starten Sie keine neuen Massenprozesse an, die z.B. Stammdatenänderungen, Zählerstanderfassungen oder Netznutzungsabrechnungen in dieser Zeit anstoßen. Insbesondere, wenn diese eine Reaktion des Marktpartners erfordern, die den Prozess abschließen.
- Offene Prozesse / Klärfälle, die noch eine Nachricht versenden, sollen soweit wie möglich vor dem Formatwechsel abschließend bearbeitet werden.

Hintergrund:

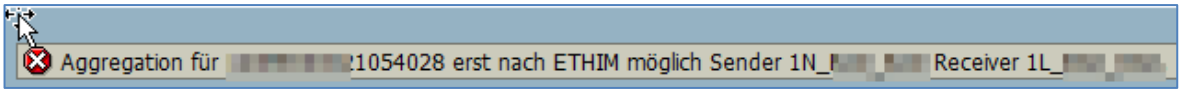
Bei Belegen, die vor dem Wechsel angelegt und erst nach dem 01.10.2025 weiterbearbeitet werden, können einzigartige Konstellationen auftreten, die Abbrüche oder einen Neustart des Prozesses erfordern. Dies nimmt mehr Zeit in Anspruch als eine jetzige Bearbeitung.

2.2 Lieferantenwechsel und Stammdatenänderung (Kundenaufgabe)

- Lieferantenwechsel- und Stammdatenänderungsklärfälle die noch vor dem SAP- Patch und EDIFACT-Formatwechsel bearbeitet werden können, sollten bis zum **30.09.2025 15:00 Uhr abgeschlossen** werden.
- Es sollten möglichst nur noch die Lieferantenwechselprozesse angelegt werden, für die Aussicht auf Abschluss vor Dienstag, 30.09.2025, 15:00 Uhr besteht
- Bitte starten Sie am ***01.10.2025 zuerst einzelne Prozesse*** und prüfen Sie, ob diese fehlerfrei verarbeitet werden, bevor Sie Prozesse in „Masse“ anstoßen.

2.3 INVOIC / elektronische Rechnungsstellung: MeMi, NNA, MOSB (Kundenaufgabe)

- Bitte führen Sie am **Dienstag, 30.09.2025,** keine MeMi-Abrechnungen durch.
- Bitte führen Sie rechtzeitig **vor Dienstag, 30.09.2025 12:00 Uhr** manuell einen Lauf der REDISND1 durch und **erzeugen sofort** alle elektronischen Rechnungen.
- Danach führen Sie bitte **alle Folgeschritte (ETHIM, /IDXGC/EDATEXAGGR, etc.)** durch, um sicherzustellen, dass alle erstellten Rechnungen noch verschickt werden.
- Das bedeutet: keine Fehlermeldung bei der Transaktion **/IDXGC/EDATEXAGGR am unteren Rand**



2.4 FI-CA (Kundenaufgabe)

- Bis **Dienstag, 30.09.2025 12:00 Uhr**: leiten Sie alle Abstimmschlüssel in das Hauptbuch über und führen einen Abgleich durch (Transaktion: FPG4, FPG1, FPO2).
- Alle Korrespondenzarten im Echtdruck erstellen (Transaktion: FPCOPARA).
- Sofern vorhanden, müssen vor dem EHP-Upgrade eventuell vorhandene Batch-Input-Mappen abgearbeitet oder gelöscht werden; nach dem Upgrade sind diese nicht mehr brauchbar.

2.5 Energiedatenmanagement (EDM): Gas-Allokation (Kundenaufgabe)

Die Downtime für die **SAP (Netz) Produktivsysteme PN3, PN2, M99 und VWP** beginnt am **30.09.2025, 14:00 Uhr** und endet voraussichtlich **am 01.10.2025, 11:00 Uhr**.

In diesem Zeitraum werden keine Temperaturen importiert oder Allokationen im SAP erzeugt und versendet.

KA-Kunden (Strom), die das Bilanzierungsverfahren „ZNZV§17ANM Ausspeisungen je Spannungsebene“ nutzen, können die asynchrone Selektionsvariante bis zum 1.10.2025 verwenden, danach müssen neue Bilanzierungsbelege mit dem Bilanzierungsverfahren ZNZV§17ANM nur mit der Synchronen Variante angelegt werden.

Folgebelege von „alten“ asynchronen Belegen sind nach der Umstellung nur noch per Ticket möglich.

- Führen Sie die Belege mit dem Verfahren ZNZV§17ANM bis zum 31.05.2025 mit der asynchronen Selektionsvariante durch.

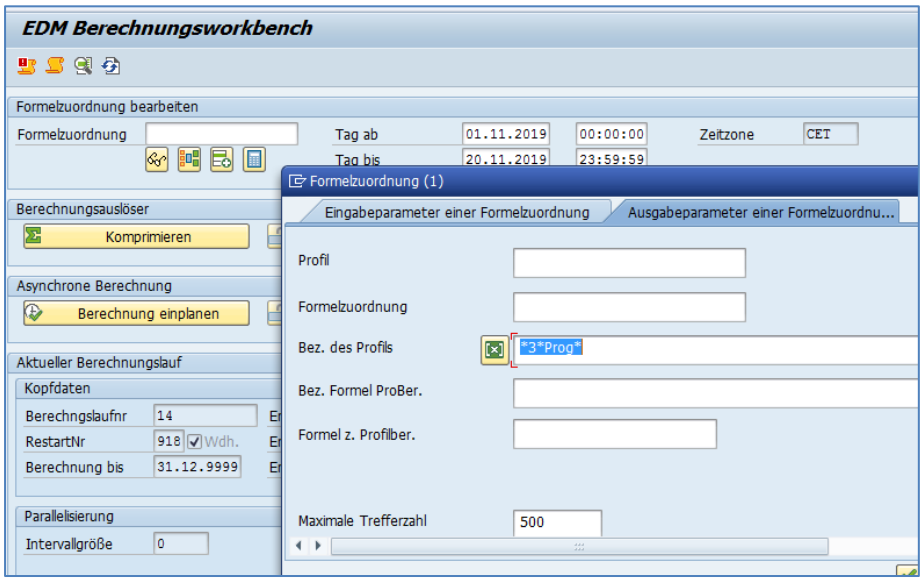
In Bezug auf den Allokationsdatenversand (Gas) gilt folgendes Vorgehen:

- RLM- und NKP-Allokationsdaten: Sie können die Allokationen über das Portal des MGVs erfassen.
- SLP-Allokationsdatenversand: Sie können von der Möglichkeit der D-2 Allokation für den Gastag 01.10.2025 und ggf. 02.10.2025 Gebrauch machen.
- **Zu beachten**: Für den Gastag bilanzieren Sie durch diese Vorgehensweise bessere Ersatzwerte, einen Fehltag wird trotzdem vom MGV gekennzeichnet.

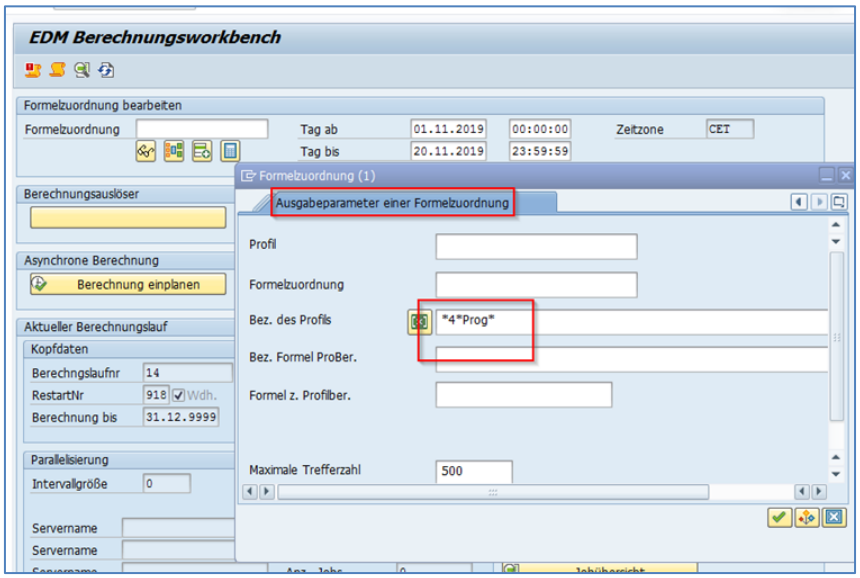
Nachdem Ihr SLP-Lauf am 30.09.2025 durchlaufen ist, können Sie manuell die SLP-Allokationen im SAP starten. Dies hat den Vorteil, dass die SLP-Allokationsbelege lückenlos sind und später der Ersatzwertimport und die MeMi-Belege vollständig sind.

Dafür tragen Sie die Temperaturen (Ist und Prognose 60 Minuten) über „Profilwerte ändern“ ein und berechnen die Prognose-Profile über die Berechnungsworkbench.

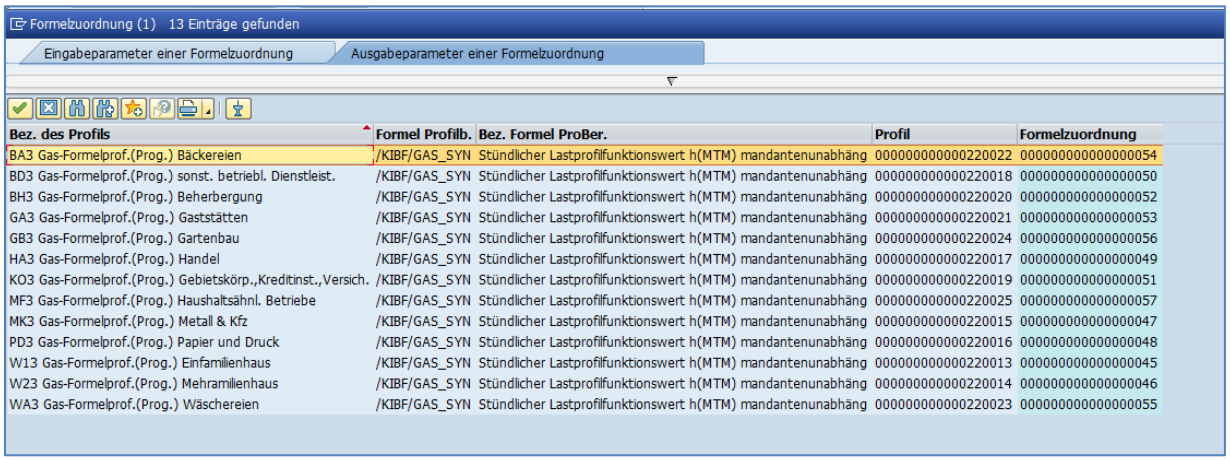
Wenn Sie bei der Formelzuordnung mit F4 einsteigen und die Ausgabeparameter auswählen, geben Sie bei der Bezeichnung des Profils *3*Prog* (wenn die dritte Ausprägung der Gas-SLP bei Ihnen genutzt wird) oder *4*Prog* (wenn die vierte Ausprägung der Gas-SLP bei Ihnen genutzt wird) ein. Als Ergebnis bekommen Sie eine Liste mit den Formeln, welche zu berechnen sind. Berechnen Sie zusätzlich noch das Profil für die Kochgas-Prognose, auch wenn Sie die vierte Ausprägung der Gas-SLP nutzen.



oder…



Sie erhalten eine Ergebnisliste (Beispiel):



Bez. des Profils	Formel Profilb.	Bez. Formel ProBer.	Profil	Formelzuordnung
BA3 Gas-Formelprof.(Prog.) Bäckereien	/KIBF/GAS_SYN	Stündlicher Lastprofilfunktionswert h(MTM) mandantenunabhäng	000000000000220022	000000000000000054
BD3 Gas-Formelprof.(Prog.) sonst. betriebl. Dienstleist.	/KIBF/GAS_SYN	Stündlicher Lastprofilfunktionswert h(MTM) mandantenunabhäng	000000000000220018	000000000000000050
BH3 Gas-Formelprof.(Prog.) Beherbergung	/KIBF/GAS_SYN	Stündlicher Lastprofilfunktionswert h(MTM) mandantenunabhäng	000000000000220020	000000000000000052
GA3 Gas-Formelprof.(Prog.) Gaststätten	/KIBF/GAS_SYN	Stündlicher Lastprofilfunktionswert h(MTM) mandantenunabhäng	000000000000220021	000000000000000053
GB3 Gas-Formelprof.(Prog.) Gartenbau	/KIBF/GAS_SYN	Stündlicher Lastprofilfunktionswert h(MTM) mandantenunabhäng	000000000000220024	000000000000000056
HA3 Gas-Formelprof.(Prog.) Handel	/KIBF/GAS_SYN	Stündlicher Lastprofilfunktionswert h(MTM) mandantenunabhäng	000000000000220017	000000000000000049
KO3 Gas-Formelprof.(Prog.) Gebietskörp.,Kreditinst.,Versich.	/KIBF/GAS_SYN	Stündlicher Lastprofilfunktionswert h(MTM) mandantenunabhäng	000000000000220019	000000000000000051
MF3 Gas-Formelprof.(Prog.) Haushaltsähnl. Betriebe	/KIBF/GAS_SYN	Stündlicher Lastprofilfunktionswert h(MTM) mandantenunabhäng	000000000000220025	000000000000000057
MK3 Gas-Formelprof.(Prog.) Metall & Kfz	/KIBF/GAS_SYN	Stündlicher Lastprofilfunktionswert h(MTM) mandantenunabhäng	000000000000220015	000000000000000047
PD3 Gas-Formelprof.(Prog.) Papier und Druck	/KIBF/GAS_SYN	Stündlicher Lastprofilfunktionswert h(MTM) mandantenunabhäng	000000000000220016	000000000000000048
W13 Gas-Formelprof.(Prog.) Einfamilienhaus	/KIBF/GAS_SYN	Stündlicher Lastprofilfunktionswert h(MTM) mandantenunabhäng	000000000000220013	000000000000000045
W23 Gas-Formelprof.(Prog.) Mehramilienhaus	/KIBF/GAS_SYN	Stündlicher Lastprofilfunktionswert h(MTM) mandantenunabhäng	000000000000220014	000000000000000046
WA3 Gas-Formelprof.(Prog.) Wäschereien	/KIBF/GAS_SYN	Stündlicher Lastprofilfunktionswert h(MTM) mandantenunabhäng	000000000000220023	000000000000000055

Nachdem Sie die Profilwerte berechnet haben, können Sie die Bilanzierungsläufe durchführen.

2.6 WICHTIG: INVOIC / elektronische Rechnungsstellung: NNA, MeMi, MOSB (Kundenaufgabe)

Netznutzungsrechnung (NNA)

Am **Dienstag, 30.09.2025 ab 12:00 Uhr** erfolgt die Sperrung der Transaktion **REDISND1** (erzeugen elektronische NN-Rechnungen) und Ausplanung der zugehörigen Jobs.

Bitte führen Sie rechtzeitig **vor 12:00 Uhr** manuell einen Lauf der REDISND1 durch und **erzeugen sofort** alle elektronischen Rechnungen.

Danach führen Sie bitte auch **alle Folgeschritte (ETHIM, /IDXGC/EDATEXAGGR, etc.)** durch, um sicherzustellen, dass alle erstellten Rechnungen auch wirklich um **12:00 Uhr** noch verschickt werden.

Das bedeutet: keine Fehlermeldung bei der Transaktion **/IDXGC/EDATEXAGGR am unteren Rand.**

MeMi-/MOSB-Rechnungen

Am **Dienstag, 30.09.2025 ab 12:00 Uhr** werden die Transaktionen **FKKINV_S** (MeMi-Einzelfakturierung) und **FKKINV_M** (MeMi-Massenfakturierung) und **FKKINV_MA** (Fakturierung) und **FKKINV_REV_M** (Massenstorno) Fakturierungsbelege und **FKKINV_REV_MA** (Storno von Belegen) und **FKKINV_REV_S** (Einzelstorno Fakturierungsbelege) **gesperrt**.

Bitte erstellen Sie am **30.09.2025** keine MeMi-Fakturierungen.

Die gesperrten Transaktionen werden am **01.10.2025** erst wieder entsperrt, sobald die Marktkommunikation zur Verfügung steht.

Es ist elementar wichtig, dass Sie alle Schritte der Rechnungsbearbeitung durchführen.

Die Transaktion /IDXGC/EDATEXAGGR über alle fremde und eigene Serviceanbieter dürfen keine Fehlermeldung erzeugen.

Bitte beachten Sie, dass der Versand von Ihnen unbedingt am **30.09.2025** bis spätestens **12:00 Uhr** durchgeführt werden sollte.

Danach erfolgen durch die en*dica* GmbH lediglich kontrollierende Maßnahmen.

Wir möchten Sie ausdrücklich darauf hinweisen, dass Nachversendungen aufgrund abgelehnter Invoices von uns in Rechnung gestellt werden.

2.7 WICHTIG: INVOIC / elektronischer Rechnungseingang NNA, MeMi, MOSB (Kundenaufgabe)

Empfehlung zur Reklamationsbe-/-verarbeitung:

Aufgrund der massiven Veränderungen bei dem jetzigen Formatwechsel wird empfohlen, die notwendigen Reklamationen bis **Dienstag, 30.09.2025 12:00 Uhr** zu erstellen.

2.8 Kundenonlineportal

Im Rahmen der unter dem Punkt Marktkommunikation genannten Downtime wird das Kundenonlineportal ebenfalls nicht zur Verfügung stehen. Eine entsprechende Wartungsmeldung wird stattdessen angezeigt.

2.9 Gerätewechsel (Kundenaufgabe)

- Gerätewechsel / Klärfälle Sparte (alle Sparten), die noch vor dem SAP-Patch und EDIFACT-Formatwechsel bearbeitet werden können, sollten bis zum Montag, 29.09.2025, 12:00 Uhr abgeschlossen werden.
- Legen Sie keine Gerätewechsel (alle Sparten) mehr ab Freitag, 26.09.2025, 12:00 Uhr an bzw. spielen diese nicht mehr ein.
- Starten Sie Gerätewechsel (alle Sparten) erst wieder ab dem 02.10.2025, 12:00 Uhr

2.10 Präzise Fehlermeldung = schnelle Lösung

Erfahrungsgemäß ist das Ticket-Aufkommen in den Tagen nach dem Formatwechsel sehr hoch. Um schnell Lösungen bereitstellen zu können, bitten wir um Ihre Mithilfe:

- Prüfen Sie bereits jetzt, ob die für Sie wichtigen Prozesse im Testsystem mit der neuen Software harmonieren. Wenn nicht, freuen wir uns über jeden im Testsystem festgestellten Fehler.

Sollten Sie einen Fehler im Produktivsystem feststellen, ist oft Eile geboten. Sie helfen uns bei der schnellen Bearbeitung, wenn Sie:

- Das Fehlerverhalten im Testsystem nachstellen
    - versuchen, das Verhalten im Testsystem nachzustellen und dazu das Ticket erfassen

- Uns den Produktiv-Fall nennen und uns den Auftrag zur Reproduktion im Testsystem erteilen

- möglichst genau beschreiben, wo Sie den Fehler sehen
- System, Mandant, Transaktion und Variante oder Eingaben in kopierbarer Form mitteilen

Vielen Dank für Ihre Unterstützung

Kunden To Do's	ggf. Rückmeldung-/wege/Termin
Kundenaufgaben gem. den Beschreibungen	
Ansprechpartner zum Beitrag	
Michael Lück	