

Votations/Elections

Numérisation des cartes de légitimation dans le canton BE

Clé EN-155426
Application Desktop Application

Description Dans plusieurs cantons, il est possible d'imprimer des cartes de légitimation munies de codes-barres, puis de les numériser. Dans le canton de Berne, cette possibilité est également souhaitée.

Solution L'événement «Numériser cartes de légitimation» est désormais accessible à toutes les communes du canton de Berne.

Data | File d'attente mutations

Erreur lors du traitement des modifications d'emplacement

Clé EN-153918

Description Lors du traitement des emplacements des mutations de site pour la file d'attente mutations, des erreurs peuvent survenir si, dans un système logiciel, l'option «Mise à jour 1 = «Mise à jour uniquement avec un rôle d'utilisation existant»» est sélectionnée. Avec cette configuration, si un emplacement est modifié alors qu'aucun rôle d'utilisation n'y est enregistré, l'entrée n'est pas créée dans la file d'attente mutations, le traitement de l'événement dure plusieurs heures et échoue ensuite. Pendant ce long traitement, les autres entrées de la file d'attente des mutations ne sont pas enregistrées, ce qui entraîne des retards supplémentaires lors de la synchronisation avec les autres systèmes environnants.

Solution Si aucune entrée ne doit être enregistrée dans la file d'attente mutations, le traitement s'interrompt immédiatement.

Sources de données

Extension de la source de données CSV: Téléchargement d'un fichier CSV via une URL

Clé EN-154464

Description Pour la source de données CSV, seule l'utilisation de fichiers locaux est actuellement possible. Il n'est pas possible de récupérer des fichiers CSV à partir d'une URL.

Solution Le chemin d'accès au fichier CSV peut désormais être configuré sous forme d'URL. Dans ces cas-là, le fichier CSV est d'abord chargé à partir de l'URL.

Certificats (signature)

Détermination incorrecte des certificats disponibles pour l'unité d'organisation

Clé EN-154140

Description Une unité d'organisation (poste) est affectée à plusieurs services. Un certificat a été attribué à ce service. Lors de la détermination des certificats disponibles pour le poste, il se peut qu'aucun certificat ne soit identifié.

Solution La détermination des certificats disponibles est effectué correctement.

Le certificat est reconnu comme un certificat privé lors de la configuration

Clé EN-154173

Description Lors de la configuration des certificats QuoVadis, il peut arriver que ceux-ci soient reconnus comme des certificats privés. Par conséquent, il n'est alors pas possible, par exemple, d'attribuer le certificat aux rapports.

Solution Les certificats privés stockés sur le support «Token/Smartcard» ne sont plus pris en charge.

Documents

Erreur lors de l'importation de documents lorsque le mode d'enregistrement = Version actuelle uniquement

Clé EN-154136

Description Si, lors de l'importation de documents via le plug-in GED, le mode d'enregistrement «Version actuelle uniquement» est utilisé, cela entraîne des problèmes.

Le nom du fichier est défini de manière erronée en fonction du document chargé (.tmp). De ce fait, aucun aperçu ne peut s'afficher.

Solution L'importation des documents fonctionne également correctement avec le mode d'enregistrement «Version actuelle uniquement».

Documents

Aperçu des fichiers webp Clé EN-154253

Description Actuellement, les fichiers webp ne peuvent pas être affichés dans l'aperçu.

Solution Tout comme les autres formats graphiques, les fichiers webp peuvent également être affichés dans l'aperçu.

Vérification incorrecte des autorisations lors de la saisie de documents. Clé EN-155333

Description Lorsqu'un document comportant plusieurs références est saisi via innoconnect, le message d'erreur suivant s'affiche:
Aucune autorisation disponible!

Solution La vérification des autorisations fonctionne correctement.

Habitants | Listes

Adaptation du rapport standard Z1 pour le canton BE Clé EN-153773
Application Desktop Application

Description Le formulaire Z1 du canton de Berne a été mis à jour. Le rapport standard d'InnoSolv doit être enrichi.

Solution Le rapport standard Z1 du canton de Berne a été mis à jour conformément au formulaire cantonal.

Symic

Option de configuration pour le traitement du recouvrement anticipé «eDéménagement» en cas de déménagements intracantonaux Clé EN-153561
Application Desktop Application

Description Actuellement, lors de l'exportation d'une arrivée ou d'un déménagement vers le SYMIC, le recouvrement anticipé d'eDéménagement est traité automatiquement, à condition qu'il s'agisse d'un déménagement intracantonal.

Certains services des migrations modifient partiellement d'autres données manuellement, puis les exportent vers la commune sous la forme d'une annonce «ChangeOtherDataElements».
Dans de tels cas, le recouvrement anticipé d'eDéménagement déjà effectué n'est plus disponible et n'est donc pas correctement facturé.

Solution Le paramètre de base 297 «Traitement du recouvrement anticipé «eDéménagement» au sein du même canton», il est possible de déterminer si le recouvrement anticipé d'eDéménagement est traité automatiquement en cas de déménagements au sein d'un même canton ou s'il faut attendre une annonce SYMIC et si le recouvrement anticipé est alors compensé avec cette annonce.

Habitants | Processus électroniques d'annonce | déménager

Marquer directement les activités liées au déménagement comme «Terminées» Clé EN-153028
Application Desktop Application

Description Les activités proposées par eUmzug ne doivent pas être réalisées à la va-vite. Sinon, l'événement reste en suspens chez eUmzug. Cependant, en cas de départ manuel sans activité eUmzug, le BusinessProcessId de l'activité «terminée» est imprimé par erreur sur le formulaire. Cependant, aucune quittance n'est envoyée à eUmzug, raison pour laquelle la commune d'arrivée attend l'annonce de portail, qui ne viendra toutefois pas.

Solution La réalisation manuelle d'une activité eUmzug est désactivée. Un message d'erreur indique à l'utilisateur que l'activité doit être clôturée avec l'événement.

eUmzug - Problèmes avec la norme eCH-0194 V3.0 Clé EN-153846

Description Bien que le nom du bailleur soit fourni, celui-ci n'apparaît pas sur l'activité eUmzug.
Lors de l'importation de la nouvelle version eCH-0194V3, l'action «Inscription» est systématiquement attribuée par erreur à la place de «Confirmation d'inscription» dans les activités liées à l'arrivée sur le portail eUmzug.

Solution Si le nom du bailleur est indiqué dans la déclaration électronique, celui-ci est imprimé sur le document.
L'action relative aux activités liées à l'arrivée sur le portail eUmzug est correctement définie.

Habitants | Processus électroniques d'annonce

Interface KMS: Envoyer un message «Tod» via ModifyContact au lieu de deleteSubject

Clé

EN-152948

Description

La date du décès est transmise via l'interface NestNR ainsi que via eCH-0244 à l'aide de la commande «deleteSubject» et non via «modifySubject». L'événement «deleteSubject» ne doit être envoyé que si la personne a effectivement été supprimée.

Solution

La date du décès est transmise lors de l'événement «ModifySubject» en cas de décès de la personne. DeleteSubject n'est transmis que lors de la suppression de la personne dans innosolv.

La personne dont l'utilisation est «KMS» ne peut pas être supprimée

Clé

EN-153898

Application

Desktop Application

Description

Les personnes dont l'utilisation est «KMS» ne peuvent plus être supprimées. Il faut d'abord supprimer l'utilisation, mais cela empêche l'envoi d'une notification de suppression à KMS.

Solution

Les personnes associées à l'utilisation «KMS» peuvent être supprimées, même si l'utilisation «KMS» est enregistrée.

Déclaration à l'Office cantonal des migrations, même en l'absence de message

Clé

EN-153939

Description

Lors de l'événement Annonce à l'Office des migrations via eCH-0223, la procédure peut être clôturée même sans message. Dans ce cas, un message vide est créé. Ce message sert, par exemple, à associer des documents. Si le message est supprimé au niveau de l'activité, aucun EventType ne peut plus être déterminé dans l'annonce eCH-0223.

Solution

L'EventType est également transmis à l'Office des migrations lorsque le message d'activité est supprimé.

Adoption par des parents adoptifs de même sexe (hommes)

Clé

EN-154177

Description

Si une adoption est effectuée par deux parents adoptifs de sexe masculin, le traitement aboutit à un Timeout si les données ont été fournies par le biais d'annonces eCH.

Solution

Les adoptions impliquant deux parents adoptifs de sexe masculin, qui ont été transmises via des annonces eCH, sont traitées correctement.

Fonction «Indiv» permettant de déterminer l'adresse e-mail à utiliser pour le message à l'office des migrations

Clé

EN-155403

Application

Desktop Application

Description

L'office des migrations de Zurich a besoin de l'adresse e-mail de l'habitant pour lui envoyer une invitation à fournir ses données biométriques. Le schéma eCH-0223 ne contient actuellement aucun attribut permettant la transmission des communications. L'adresse e-mail de l'habitant doit donc être indiquée dans la note.

Une fonction Indiv doit permettre de déterminer l'adresse e-mail et de la transférer directement, via le manager de tâches, dans la note relative à l'événement «message à l'office des migrations».

Solution

La fonction Indiv «MailadresseMeldungMigrationsamt_F» permet de déterminer l'adresse e-mail de l'habitant, puis de la transmettre via le manager de tâches sous forme de note (exemple disponible dans le commentaire de la fonction Indiv) à l'événement «message à l'office des migrations». La fonction Indiv a été intégrée dans les utilitaires.

L'adresse e-mail de l'habitant (dans le respect des droits relatifs aux données) est alors déterminée selon l'ordre de priorité suivant:

1. Habitants, lieu: privé
2. Habitants, lieu: pour raisons professionnelles
3. Conjoint(e) de l'habitant, lieu: domicile privé
- 3.1 pour les mineurs ? parents, lieu: domicile privé
4. Conjoint(e) de l'habitant, lieu: pour raisons professionnelles
- 4.1 pour les mineurs ? parents, lieu: professionnel

Habitants | Exportation Communauté scolaire (incl. eCH)

Interface d'exportation «Communauté scolaire» - Traitement de la confession configurable	Clé Application	EN-154183 Desktop Application
--	--------------------	----------------------------------

Description L'interface «Exportation communauté scolaire» permet notamment de traiter les données relatives à la confession religieuse des habitants. Selon le canton, il se peut que ces informations ne puissent pas être transmises. Il doit être possible de limiter cela.

Solution Pour la définition de tâche «Exportation communauté scolaire» (28/1), un paramètre permet de déterminer si les données relatives à la confession doivent être traitées.

Par défaut, ce paramètre est activé et fonctionne comme auparavant.

HABITANT

Arrivée - Une personne ou un nom doit être indiqué.	Clé Application	EN-149631 Desktop Application
---	--------------------	----------------------------------

Description Dans certaines situations, il peut arriver que les données d'état civil enregistrées lors de l'arrivée provisoire ne puissent pas être reprises lors de l'arrivée définitive. Un message d'erreur s'affiche, indiquant qu'il faut saisir une personne ou un nom.

Exemple:

Ce couple a déjà résidé dans la commune et en part ensemble en tant que «couple marié».

Lorsque les deux partenaires reviennent s'installer dans la commune, l'état civil «marié» comporte toutefois une autre date (par exemple, divorce et remariage pendant leur absence de la commune).

Solution Les états civils saisis lors de l'enregistrement provisoire de l'arrivée sont reprises sans erreur lors de l'enregistrement définitif de l'arrivée.

Extension du rapport standard «Renseignement simple» du canton de BL	Clé	EN-153647
--	-----	-----------

Description Conformément à la loi sur l'enregistrement et le registre (ARG) du canton de Bâle-Campagne, le service de contrôle des habitants fournit aux particuliers des renseignements concernant: le nom, le prénom, le sexe, la date de naissance et l'adresse de domicile. Le rapport standard cantonal «Renseignements» ne mentionne pas le sexe.

Solution Le rapport standard cantonal «Renseignement simple» du canton de Bâle-Campagne est complété par les informations suivantes:
- Sexe
- Date de naissance

Le changement de nom tient compte du paramètre 182 «Préaffectation nom d'alliance»	Clé	EN-153781
--	-----	-----------

Description Lorsqu'un habitant portant un nom de célibataire change de prénom, le nom d'alliance est généré par erreur. Ce changement de nom vise à prendre correctement en compte le paramètre 182 «Préaffectation nom d'alliance».

Solution Le changement de nom tient compte du paramètre 182 «Préaffectation nom d'alliance».

Désignation erronée de l'autorité parentale dans innoconnect	Clé Application	EN-153867 Desktop Application
--	--------------------	----------------------------------

Description Lors de la recherche de liens via innoconnect, les données relatives aux parents sont renvoyées. Pour les enfants mineurs, les informations concernant l'autorité parentale sont fournies pour chaque parent sous forme de code et de désignation. Or, ces désignations sont erronées.

Solution Les désignations relatives à l'autorité parentale sont correctement déterminées.

Marquage d'énergie

Marquage d'énergie - Les jalonnements d'échéance de l'année en cours ne s'affichent pas	Clé Application	EN-152070 Desktop Application
---	--------------------	----------------------------------

Description Dans le marquage d'énergie de l'année en cours, le jalonnement d'échéances configuré avec la case à cocher «Marquage d'énergie» activée n'apparaît pas dans l'onglet «Jalonnement d'échéances». Les jalonnements d'échéances pour l'année en cours devraient s'afficher dans le marquage d'énergie de l'année en cours.

Solution Les jalonnements d'échéances corrects s'affichent dans l'onglet «Jalonnement d'échéances» du marquage d'énergie correspondant.

Marquage d'énergie

Afficher correctement les couleurs dans le diagramme du marquage énergétique

Clé

EN-154260

Description

Lorsque plusieurs diagrammes sont imprimés dans le cadre du marquage énergétique, les couleurs des différents diagrammes ne correspondent pas toujours. L'erreur est due au filtrage des enregistrements dans la bande de données «Energiekennzeichnung_Detail_Grafik».

Solution

Les couleurs des diagrammes circulaires sont cohérentes, même en présence de plusieurs marquages d'énergie.

Emissions de CO2 et déchets radioactifs sur le marquage d'énergie

Clé

EN-154261

Description

Le marquage d'énergie doit indiquer les émissions de CO2 et les déchets radioactifs.

Solution

Sur le marquage d'énergie, les émissions de CO2 et les déchets radioactifs peuvent être indiqués dans deux champs distincts. Ces deux champs apparaissent dans l'aperçu du formulaire de facture. Les formulaires standard ont été complétés par ces champs.

Intégration ERP | Abacus | Adresses, débiteurs

Étendre la longueur du texte de position dans l'interface Abacus à 80 caractères

Clé

EN-152139

Application

Desktop Application

Description

Avec la version «EN-106892», la longueur du texte de position a été modifiée en interne, passant de 30 caractères à un nombre illimité de caractères. Cette adaptation n'a toutefois pas pu être effectuée pour l'interface Abacus, car toutes les versions d'Abacus prises en charge à l'époque n'acceptaient pas plus de 30 caractères. Entre-temps, ces versions ont toutefois été retirées et la saisie des 80 caractères indiqués dans la description de l'interface doit désormais être possible.

Solution

L'interface Abacus peut transmettre des textes de position comportant 80 caractères.

Les ventilations CG/CDA non numériques entraînent une erreur «FOR INPUT STRING» dans l'interface Abacus

Clé

EN-153697

Application

Desktop Application

Description

Si une valeur non numérique est enregistrée dans les ventilations CG/CDA, cela génère l'erreur «FOR INPUT STRING ""» dans l'interface Abacus. Si le système ERP utilisé est Abacus, la chaîne de ventilation CG/CDA transmise doit être validée.

Solution

La ventilation CG/CDA est déjà vérifiée dans innosolv et, le cas échéant, une erreur est signalée s'il s'agit d'une valeur non numérique transmise à Abacus.

Intégration ERP | Abacus

Le nom du dossier indiqué dans isagcfg est ignoré

Clé

EN-153836

Application

Desktop Application

Description

Le nom du dossier de justificatifs doit impérativement être défini dans la définition de job 96, car les entrées du fichier isagcfg.xml seront de toute façon écrasées.

Les paramètres de la définition de job doivent rester facultatifs (à l'instar des autres paramètres ERP qui s'y trouvent).

Solution

Les paramètres peuvent à nouveau être correctement définis aussi bien dans le fichier isagcfg.xml que dans les définitions de job.

ERP Integration | Dynamics Nav | Adresses, débiteurs

ERP Navision: Bloquer le justificatif ERP si aucun numéro de justificatif n'est renvoyé lors de la comptabilisation ou de l'annulation

Clé

EN-153643

Description

Lors de l'intégration des justificatifs avec FIS, des problèmes peuvent survenir dans de rares cas, ce qui peut entraîner des incohérences entre les données de FIS et celles d'InnoSolv.

Solution

Afin d'éviter ce genre de situations, les justificatifs sont bloqués dans InnoSolv dans de tels cas. Les justificatifs doivent être validés à nouveau par InnoSolv.

Facturation | Calculer .NET | Formules de calcul

La quantité issue de la position de consommation délimitée (paramètre 225) est comptabilisée deux fois à l'aide de formules dépendantes

Clé

EN-154255

Application

Desktop Application

Description

Pour une position de tarif mesurée, une position délimitée est calculée sur la base du paramètre actif 225. Sur les positions dépendantes, la base est déterminée à l'aide de la formule 14. Une modification de prix s'est produite au niveau de la position dépendante au cours de la période de facturation. La quantité de la position différée a désormais été déterminée pour les deux positions dépendantes. La quantité de la position différée ne doit pas être prise en compte pour les deux positions dépendantes.

Solution

Les positions dépendantes déterminent correctement leur quantité dans chaque cas, qu'il y ait une modification de prix ou non au cours de la période de facturation. De même, le fait qu'une régularisation ait eu lieu ou non sur la position de la facture de base en raison de l'activation du paramètre 225 n'a aucune incidence.

Formules «chiens» - Substitution de la requête lorsque le contractant n'est pas valide pour toute la période de facturation

Clé

EN-154292

Application

Desktop Application

Description

Pour un chien âgé de moins de six mois, une substitution est prise en compte pour l'exonération. Compte tenu de la formule «chien» enregistrée, la cession «normale» devrait être automatiquement définie avec une base égale à 0. La taxe «normale» est toutefois fixée avec une base = 1 et est intégralement facturée.

Solution

Les substitutions dans les formules pour chiens sont calculées correctement dans chaque cas.

Formule 20 - Ordre incorrect des positions de la facture

Clé

EN-154448

Application

Desktop Application

Description

Avec «calcul .NET», les positions de la facture utilisant la formule 20 «Détermination de base pour les taxes de base sur l'installation multimédia» sont actuellement calculées dans un ordre différent de celui de «calcul SQL» lorsqu'un changement est intervenu au cours de la période de facturation.

Solution

Les positions de la facture sont à nouveau calculées dans le même ordre qu'avec la fonction «Calculer» de SQL.

Erreur de compilation «Formule 22» due à l'absence d'un espace de noms

Clé

EN-155400

Application

Desktop Application

Description

Si la formule 22 a été personnalisée, une erreur de compilation de formule survient lors du calcul. Cela indique que l'entité Anlage ne doit pas exister. Il manque une référence à l'entité Anlage pour que celle-ci puisse être chargée correctement.

Solution

Les références manquantes lors de la compilation des formules ont été ajoutées. Il n'y a plus d'erreurs.

Facturation | Calculer .NET

Rapport de comparaison - Afficher les erreurs de calcul .NET

Clé

EN-153928

Application

Desktop Application

Description

Actuellement, dans le rapport comparatif «818/ Comparaison entre la base de données de calcul et Calcul .NET», les factures qui n'ont pas pu être calculées avec Calcul .NET en raison d'une erreur ne s'affichent pas. Ces «écarts» ne sont donc pas directement visibles. Il serait souhaitable que le rapport indique également lorsqu'une facture n'a pas pu être calculée avec le calcul .NET.

Solution

Dans le rapport comparatif actuel «818/ Comparaison Calculer la base de données - Calcul .NET», toutes les factures calculées à l'aide de SQL-Berechnen sont affichées, même si la facture n'a pas pu être calculée avec Calcul .NET. Les messages d'erreur provenant de Calcul .NET sont visibles dans le nouveau sous-rapport «Comparaison des calculs - Messages d'erreur de Calcul .NET». Par ailleurs, le nouveau rapport «8188/ Aperçu Comparaison Calculer la base de données - Calcul .NET» est désormais disponible. Ce rapport propose une comparaison au niveau des factures, et les messages d'erreur issus de Calcul .NET sont également présentés sous forme de sous-rapport.

Une définition d'acompte erronée est utilisée dans le tarif alors qu'il en existe plusieurs

Clé

EN-154116

Application

Desktop Application

Description

Le montant de l'acompte calculé avec Calcul .NET ne peut pas être justifié et diffère du calcul effectué avec SQL. Le tarif comporte plusieurs définitions d'acompte. Actuellement, le calcul effectué avec Calcul .NET utilise la mauvaise définition d'acompte.

Solution

Dans Calcul .NET, la définition correcte de l'acompte est prise en compte lors du calcul.

Facturation | Calculer .NET

Erreur de calcul lors de la comparaison des consommations s'il existe des positions de la facture pour lesquelles la position de tarif a été supprimée.

Clé EN-154179
Application Desktop Application

Description Si, lors du calcul de la comparaison de consommation, une facture contenant une position de tarif qui a été supprimée entre-temps est prise en compte, une erreur se produit. Cette situation ne peut pas se produire sans désactiver le trigger de la base de données.

Solution La comparaison des consommations peut être calculée sans erreur, même si, pour une position de la facture de comparaison, la position de tarif n'existe plus dans le système.

Erreur de calcul liée à la validité du taux avec différents éléments de facturation

Clé EN-154180
Application Desktop Application

Description Lors du calcul, une erreur se produit dans le cas de figure décrit ci-dessous:

Le tarif est facturé chaque année.

Les positions de tarif suivantes ont été créées:

- Gaz: période de validité du 01/01/2026 au 31/12/2026 - Type de mesure: consommation - Aucune validité de taux

- Gaz en hiver: période de validité du 01/01/2026 au 31/12/2026 - Calcul de base selon la formule 16 - Validité du taux: du 01/01 au 31/03

- Gaz en hiver: période de validité du 01/01/2026 au 31/12/2026 - Calcul de base selon la formule 16 - Validité du taux: du 01/10 au 31/12

- Gaz en été: période de validité du 01/01/2026 au 31/12/2026 - Calcul de base selon la formule 16 - Validité du taux: du 01/04 au 30/09

Il existe différents éléments de facturation pour les tarifs d'été et d'hiver.

Solution Le calcul de la situation initiale décrite ne présente plus d'erreurs.

Des frais individuels ponctuels, dont le montant a été modifié par le passé, sont facturés deux fois

Clé EN-154181
Application Desktop Application

Description Si le prix d'une taxe individuelle unique a été modifié par le passé, cette taxe individuelle est facturée deux fois: une fois à l'ancien prix et une fois au nouveau prix.

Solution La taxe individuelle unique n'est pas facturée deux fois en cas de modification des tarifs auparavant. La taxe se calcule sur la base du tarif en vigueur à la date de facturation de la taxe individuelle.

La formule 13 avec conversion de taux ne convertit pas correctement le taux

Clé EN-155321
Application Desktop Application

Description Si la formule 13 est définie sur une position de tarif avec une «Période taux» spécifiée et que cette formule génère plusieurs positions de la facture, le taux n'est pas correctement converti en fonction de la période de la position de la facture.

Solution Le taux est correctement converti pour chaque position générée par la formule 13.

Facturation | Calculer | Formules de calcul

La formule 25 devrait également fonctionner avec «Mesuré par»

Clé EN-153446
Application Desktop Application

Description La formule 25 devrait également fonctionner avec «Mesuré par».

Solution La formule 25 fonctionne également avec «Mesuré par».

La formule de calcul (formule 23) donne une position erronée lorsque le facteur est égal à 1,5

Clé EN-153881
Application Desktop Application

Description Si un facteur de 1,5 est enregistré pour une installation, celle-ci n'est pas reconnue comme une mesure par compteur par la formule de tarification de mesure (formule 23).

Solution Les installations avec un facteur de 1,5 sont correctement identifiées comme des mesures avec transformateur par la formule du tarif de mesure (formule 23).

Facturation | Calculer | Formules de calcul

Tarif de mesure / Formule 23: Adapter la condition préalable à l'exclusion d'un contrat dans le cas d'un RCP/CA

Clé EN-154455

Application Desktop Application

Description Certains clients établissent un tarif et un contrat distincts pour certaines installations de consommation ou PV afin de facturer les frais de comptage liés au tarif de comptage. Ce tarif ne comprend alors que des positions relevant du tarif de mesure et n'est donc pas exclu du calcul en cas de RCP/CA; il est par conséquent facturé deux fois.

Solution Ces contrats, assortis d'un tarif de mesure spécifique composé exclusivement de positions de tarif de mesure, sont identifiés en cas de RCP/CA et correctement exclus afin d'éviter toute double facturation.

Facturation | Calculer

Formule 24: Calcul de la remise pour retour sur un autre abonnement

Clé EN-154138

Application Desktop Application

Description Le taux de la rémunération du refoulement ne peut actuellement pas être déterminé lorsque les contrats se trouvent dans des abonnements différents (avec un autre contractant/personne).

Solution La formule 24 fonctionne également lorsque le refoulement et les HKN sont gérés sur des contrats figurant dans des abonnements différents (et avec des contractants/personnes différents).

Amélioration des performances: calcul des contrats

Clé EN-154157

Application Desktop Application

Description L'identification des contrats pouvant faire l'objet d'une facturation est parfois lente et la durée de cette opération peut varier considérablement.

Solution La durée de l'analyse des contrats pouvant faire l'objet d'une facturation a été optimisée.

Il manque des entrées dans la grille tarifaire des positions de facture pour la taxe individuelle.

Clé EN-155480

Application Desktop Application

Description Pour les taxes individuelles sans taux individuel, les entrées de la grille tarifaire des positions de facture sont absentes. C'est pour cette raison que le taux n'apparaît pas sur le formulaire de facture.

Solution Les entrées de la grille tarifaire des positions de facture pour les taxes individuelles sont disponibles et les taux sont correctement imprimés sur le formulaire.

Facturation | Imprimer

Nouveau processus d'impression des factures - Les affectations de sous-rapports aux valeurs NULL s'affichent de manière erronée

Clé EN-154491

Description Si les plugins Archivage, Envoi de factures par e-mail ou Envoi de factures électroniques ont défini un chemin d'accès aux données de facturation, les sources de données affichées dans le client innosolv sont enregistrées dans un fichier XML à cet emplacement. Dès que des sous-rapports comportent un lien vers un champ dont la valeur est NULL, l'affectation effectuée dans le plugin est erronée, car la valeur NULL n'est pas correctement enregistrée dans le DataSet contenu dans le fichier XML. La colonne n'existe pas. Les affichages sont donc erronés dans le rapport.

Ce comportement a notamment été constaté au niveau du type d'énergie. Lorsque la facture contient une position de différence d'arrondi, celle-ci est déterminée dans le type d'énergie avec ID_Objekt et VT_Arte égaux à NULL. Par conséquent, les sous-rapports MontantPositionsDeFacture et ConsommationPositionsDeFacture sont liés de manière erronée. La facture affiche alors ce montant deux fois et calcule un double total général.

Solution Les sous-rapports contenant des valeurs NULL sont correctement enregistrés dans le fichier XML. Cela permet d'éviter tout affichage erroné dans le rapport.

Facturation

Le service web «FindJahresverbrauch» renvoie un résultat inattendu lorsqu'une date d'entrée en vigueur est indiquée		Clé	EN-153667
		Application	Desktop Application
Description	L'interface de service web point de terminaison «FindJahresverbrauch» permet de consulter la consommation annuelle correspondant à un abonnement ou à une combinaison personne/objet. L'appel peut être effectué avec ou sans date d'entrée en vigueur. Si l'appel est effectué en indiquant une date d'entrée en vigueur, le résultat ne correspond pas à celui attendu.		
Solution	Le point de terminaison du service web «FindJahresverbrauch» fournit les données correctes relatives à la consommation annuelle lorsqu'une date d'entrée en vigueur est indiquée, à condition qu'une facture récente soit disponible à cette date.		

Point de terminaison innoconnect «faktura/FindRechnung» - Nouveaux champs de saisie pour les factures diverses et récurrentes		Clé	EN-153683
Description	Le point de terminaison «faktura/FindRechnung» d'innoconnect permet de consulter les factures diverses, les factures récurrentes et les factures externes. Actuellement, seules les factures externes peuvent toutefois être incluses ou exclues via un champ de saisie. Les factures diverses et les factures récurrentes sont toujours prises en compte. Exemple: Si, pour des raisons de performances, les factures récurrentes sont filtrées à l'aide de l'identifiant d'abonnement, les factures externes ne sont pas identifiées. Il n'est alors plus possible d'identifier uniquement les factures externes sans rencontrer de problème de performances.		
Solution	Dans le point de terminaison innoconnect «faktura/FindRechnung», outre le champ de saisie «AfficherFacturesExternes», les champs de saisie «AfficherFacturesDiverses» et «AfficherFacturesRécurrentes» sont également disponibles. Il est ainsi possible d'interroger n'importe quelle combinaison de types de factures. Par défaut, les nouveaux champs de saisie prennent la valeur 1 s'ils ne sont pas renseignés lors de l'appel du point de terminaison. Ainsi, le résultat obtenu reste le même qu'auparavant si la requête n'est pas modifiée.		

Transmettre les paramètres de transfert à la procédure de calcul des coûts par quantité propre au client		Clé	EN-153905
Description	Les paramètres de transfert des services Web Coûts et quantités sont nécessaires dans la procédure personnalisée pour chaque client afin de pouvoir déterminer correctement le résultat adapté à chaque cas.		
Solution	Dans la procédure INDIV_KostenMengen_PQ, le nouveau paramètre de transfert «<@ParamTableName>» est disponible. La valeur de ce paramètre contient le nom de la table temporaire dans laquelle sont stockés tous les paramètres possibles avec leurs valeurs correspondantes. La table temporaire se compose de deux colonnes: «<Parameter>» (nom du paramètre) et «<Wert>» (valeur transmise pour le paramètre).		

FTP

La configuration SFTP sans mot de passe génère une exception		Clé	EN-155306
Description	Dans le cas des configurations SFTP sans mot de passe, une exception se produit et la connexion ne peut pas être établie. L'utilisation d'un mot de passe n'est pas obligatoire lorsque l'on utilise un fichier de clé privée.		
Solution	La connexion fonctionne correctement, même sans mot de passe.		

Séries d'appareils/Types d'appareils

Message d'erreur lors de la création d'une nouvelle valeur de dictionnaire à partir de l'onglet «Gestion définition de la relation d'installation»		Clé	EN-154151
		Application	Desktop Application
Description	Lors de la création d'une nouvelle valeur de dictionnaire pour «Geraetetyp.ZusatzBez» ou «Geraetetyp.Art» dans l'onglet «Gestion définition de la relations d'installation» (application partielle: Type d'appareil), le message d'erreur suivant s'affiche: «Une erreur est survenue lors du chargement des paramètres pour ce domaine de valeurs. Index was outside the bounds of the array.»		
Solution	L'erreur a été corrigée.		

Lieux d'origine et arronis. d'état civil

Les lieux d'origine ayant fait l'objet de fusions multiples ne sont pas harmonisés

Clé

EN-148411

Application

Desktop Application

Description

Il y a des habitants dont les lieux d'origine apparaissent plusieurs fois. Cela s'explique par la fusion des communes d'origine. La correction de ces entrées doit être effectuée lors de l'importation de la nomenclature.

Toutefois, seules les communes d'origine qui ont succédé aux anciens lieux d'origine sont prises en compte, et non les lieux d'origine ayant fait l'objet de plusieurs fusions.

Solution

Lors de l'importation de la nomenclature des communes d'origine, tous les lieux d'origine en double figurant dans la fiche de l'habitant sont supprimés, y compris ceux qui ont fait l'objet de plusieurs fusions.

Race de chien | Intégration Amicus

Import Amicus: activité associée à un contrat qui n'est pas unique (inactif), bien que les contrats ne soient pas utilisés

Clé

EN-152627

Application

Desktop Application

Description

Lors de l'import Amicus, le système vérifie les contrats relatifs au chien.

Si le chien n'a pas de contrat ou s'il en a plus d'un qui est inactif, une activité est enregistrée. Dans ce cas, le fait que le client n'ait peut-être plus de contrats pour son chien n'est toutefois pas pris en compte.

Solution

Lors de l'import Amicus, le système vérifie à chaque étape si les chiens sont enregistrés avec un contrat.

Ce n'est que dans ces situations, en cas de contrat inactif non unique, qu'une activité correspondante est créée.

La formulation du message d'activité a également été améliorée.

Supprimer/archiver les données innosolv

Supprimer/archiver des données - Mode de récupération simple pendant le processus de suppression

Clé

EN-151908

Description

Pendant le processus de suppression, le mode de récupération de la base de données InnoSolv doit être réglé sur Simple. Sinon, le log des transactions grossit considérablement et occupe à nouveau immédiatement l'espace disque libéré.

Solution

Le modèle de récupération d'innodb est défini sur le mode «Simple» avant la suppression ou l'archivage des données. Une fois les données supprimées ou archivées, la base de données InnoDB est remise en mode «Full».

Prospects

Saisie de plusieurs prospects avec le même thème

Clé

EN-153602

Description

Il est possible de saisir de nouveaux prospects via l'onglet «Prospects» au niveau d'une personne. Il n'est toutefois pas possible de saisir deux prospects avec le même thème, mais avec des objets uniques différents.

Si vous saisissez de nouveaux prospects dans l'application partielles «Prospects» en indiquant leur nom et prénom, puis que vous convertissez ces prospects en une personne, cette opération est possible grâce au contrôle des doublons.

Solution

Il est possible de saisir plusieurs prospects.

Points de mesure

Points de mesure pour les séries chronologiques – Reprendre la personne/le destinataire transmis dans le résultat

Clé

EN-154254

Description

Actuellement, les points de mesure sont déterminés comme suit:

1. Les produits (contrats de facturation) sont déterminés à partir de la personne/du destinataire.
2. Les points de mesure sont déterminés à partir des produits (contrats de facturation).
3. Pour les points de mesure, un contractant/destinataire est déterminé à la date du jour pour l'affichage.

Lorsque les produits (contrats de facturation) de la personne/du destinataire transmis sont terminés, un autre contractant/destinataire est affiché, bien que l'un des deux ait été transmis. Cela prête à confusion pour l'utilisateur du portail et constitue en outre une violation de la protection des données.

Solution

La personne/le destinataire transmis est repris dans le résultat. Toutes les requêtes relatives aux points de mesure sont exécutées en fonction de la période de validité correspondante afin de garantir le chargement des données correctes.

Points de mesure

L'affectation des points de mesure ne peut pas être supprimée

Clé	EN-154489
Application	Desktop Application

Description Dans le tableau de sélection «Attribution de point de mesure» (application partielle: point de mesure): les attributions de points de mesure ne peuvent pas être supprimées si l'autorisation de suppression n'est pas définie pour l'objet d'application «Gestion points de mesure».

L'erreur suivante apparaît alors: Autorisation «MESSPUNKTZUORD_F» ou vérification manuelle des autorisations requise

Solution Dans le tableau de sélection «Attributions du point de mesure», il est possible de supprimer les attributions de points de mesure.

Mesure / installation

Adaptation de la gestion des transactions dans Techanl.Installation_PF

Clé	EN-153937
-----	-----------

Description Lors de l'appel de Techanl.Installation_PF à partir d'une autre procédure de base de données, une transaction peut rester ouverte (absence de commit, SQL Server signale une erreur). C'est notamment le cas lors du traitement en masse «Traiter les mesures LEG» lorsque des mesures virtuelles sont installées.

Solution Grâce à une modification de la gestion des transactions dans le module Techanl.Installation_PF, aucune transaction ne peut désormais rester en cours.

Il n'est plus possible d'enregistrer de valeurs de mesure dès lors que des valeurs de mesure issues de simulations futures sont disponibles.

Clé	EN-154445
Application	Desktop Application

Description Si une valeur de mesure simulée est enregistrée dans le futur, aucune valeur de mesure antérieure ne peut plus être enregistrée. Exemple: Valeur de simulation enregistrée au 31 décembre 2026. Il ne sera alors plus possible d'enregistrer une valeur de mesure au 31 mars 2026. Message d'erreur: Une valeur de simulation ne peut jamais se trouver devant un index de relevés effectif. Mais c'est faux. La valeur de mesure simulée reste la dernière valeur de mesure, car la nouvelle valeur de mesure a été enregistrée avant la valeur de mesure simulée.

Solution Une valeur de mesure nouvellement enregistrée peut avoir une date de relevé antérieure à celle d'une valeur de mesure de simulation déjà existante.

Erreur de blocage lors de l'ajout ou de la suppression de commandes

Clé	EN-155275
Application	Desktop Application

Description Dans l'application partielle «Mesure/Installation», l'erreur de blocage suivante survient parfois: «La transaction (ID de processus 138) se trouvait dans une situation de blocage avec un autre processus qui bloquait des ressources, et a été choisie comme victime du blocage. Veuillez relancer la transaction.»

Solution Le bug de blocage a été corrigé lors de l'ajout ou de la suppression d'une commande.

Objets | Import RegBL

Traiter les bâtiments sans appartement associé

Clé	EN-153893
Application	Desktop Application

Description Le RegBL contient des bâtiments auxquels aucun logement n'est attribué. Lors du traitement d'un ensemble de données complet, ces bâtiments ne sont pas pris en compte, ce qui constitue une erreur.

Solution Lorsqu'un ensemble de données complet est traité, les bâtiments auxquels aucun logement n'est attribué sont également pris en compte.

Objets

Le rapport «Habitants par appartement» comptabilise plusieurs fois les mêmes personnes

Clé	EN-153564
Application	Desktop Application

Description Le rapport «Habitants par appartement» permet de recenser les habitants d'un immeuble. Si l'immeuble comprend plusieurs logements, les habitants attribués à cet immeuble apparaissent plusieurs fois dans le rapport.

Solution Le rapport «Habitants par appartement» ne comptabilise jamais plusieurs fois un même habitant.

Objets

Informers les systèmes environnants des modifications apportées au genre ménage

Clé

EN-154916

Application

Desktop Application

Description

L'utilisateur modifie le champ «genre ménage» d'un appartement. Une erreur se produit lors de la notification aux systèmes environnants via la file d'attente mutations.

Solution

La notification aux systèmes environnants fonctionne sans problème.

Produits (Contrat de décompte)

La modification de la date de validité d'une position de la facture individuelle peut prendre beaucoup de temps

Clé

EN-155328

Description

La modification manuelle de la date d'expiration d'une position de la facture peut parfois prendre beaucoup de temps. Pendant cette période, les calculs sont fortement ralentis.

Solution

La mutation de la date de validité d'une position de la facture s'effectue de manière performante.

Projets

La recherche par numéro de service industriel prend du temps

Clé

EN-153258

Application

Desktop Application

Description

L'utilisateur recherche des projets à l'aide du numéro de service industriel. La requête prend beaucoup de temps.

Solution

La recherche par numéro de service industriel est rapide.

Tri par date d'échéance dans la sélection du dashboard «Projets de contrôle arrivés à échéance»

Clé

EN-154112

Application

Desktop Application

Description

Dans la sélection du dashboard «Projets de contrôle échus», on trouve notamment la colonne «échéance». Cette colonne est triée par ordre alphanumérique, ce qui est une erreur, au lieu d'être triée par date.

Solution

Le tri par date d'échéance s'effectue correctement.

Message d'avertissement pour les références sans récurrence

Clé

EN-154225

Application

Desktop Application

Description

Lors de la clôture d'un projet, un message d'avertissement s'affiche s'il existe des récurrences sans cycle. Si de nombreuses récurrences sont attribuées au projet sans récurrence définie, le message peut devenir si long qu'il ne s'affiche plus entièrement à l'écran. De ce fait, le message ne peut plus être acquitté que par un raccourci clavier.

Solution

Le message est adapté de manière à ce que les boutons restent toujours visibles.

Services | innoconnect

Personnaliser la gestion des erreurs du point de terminaison UploadFile

Clé

EN-153890

Application

Desktop Application

Description

Une erreur se produit au niveau du point de terminaison du service Web «UploadFile» si le paramètre «SourceFileName» n'est pas transmis. Dans ce cas, une exception non gérée (Unhandled Exception) est levée.

Le même comportement se produit lorsqu'un chemin indiqué n'existe pas. Le message d'erreur (Internal Server Error 500) s'affiche certes lors de l'appel du service web, mais il n'apparaît pas dans le log du service. Une exception non gérée (Unhandled Exception) apparaît également.

Solution

La gestion des erreurs a été modifiée afin d'afficher un message d'erreur explicite.

Services | innoconnect

Rediriger le point de terminaison UploadFile vers le service Web interne à l'aide de bypassConfig

Clé

EN-154480

Description Il serait important que le point de terminaison UploadFile dispose d'une entrée de configuration de contournement. La requête peut ainsi être transmise depuis la DMZ vers le service Web interne.

Solution Le point de terminaison UploadFile dispose d'une entrée de configuration «contournement» qui permet de rediriger la requête vers le service Web interne.

Systèmes software

Nouveau système logiciel Neplan

Clé

EN-154327

Description Neplan, développé par PSI NEPLAN AG, doit être intégré en tant que nouveau système logiciel. Il doit prendre en charge innoconnect.

Solution Neplan, le nouveau système logiciel, est désormais disponible et peut être configuré pour innoconnect.

Personnes | eCH Echange de données Fournisseurs d'énergie

Importation (fournisseur d'énergie): Optimiser la comparaison des données

Clé

EN-154918

Description Lors de la création d'une activité, le système vérifie si les données importées ont déjà été mises à jour dans le système. Si tel est le cas, l'activité est directement marquée comme terminée.

Les points suivants seront améliorés:

* La comparaison des dates s'effectue parfois à tort en tenant compte de l'heure. Désormais, la comparaison se fait uniquement avec la date.

* La comparaison d'adresses s'effectue toujours à l'aide de l'ID-Objet. Par conséquent, la comparaison échoue lorsque l'adresse de la personne a été saisie sans objet. Désormais, l'ID-Objet n'est plus comparé.

Solution La comparaison a été optimisée.

Personnes

Recherche par ID-Personne combiné à d'autres critères de recherche

Clé

EN-155323

Description Si un utilisateur effectue une recherche dans l'application InnoSolv à l'aide d'un ID-Personne et d'un type de personne, la personne n'est pas trouvée si le type de personne ne correspond pas à la personne recherchée. La même recherche effectuée via le service Web «GET basis/subjekt» renvoie par erreur la personne.

Solution La recherche par ID-Personne fonctionne de la même manière dans l'application InnoSolv et via le service web.

Tarifs

Publier les tarifs sous un format lisible par machine

Clé

EN-151368

Application Desktop Application

Description Conformément à l'article 7b, paragraphe 1, de l'OApEI, la publication des tarifs doit se faire sous une forme lisible par machine et dans un format non propriétaire (fichier JSON) sur un site Internet. Les gestionnaires de réseau de distribution (GRD) doivent établir et publier ce fichier chaque année, au plus tard le 31 août. L'AES met à disposition un outil à cet effet ([<https://tariffconverter.strom.ch/>]<https://tariffconverter.strom.ch/>]).

Solution Il est désormais possible de sélectionner les tarifs applicables via un traitement en masse dans le centre de facturation. Le fichier JSON est généré lors du traitement, conformément à la spécification de la VSE (voir <https://www.strom.ch/api-tariff-definition>).

Différents paramètres de Workflow sont disponibles pour la configuration de l'exportation.

Installations techniques

Adaptation du traitement en masse «Modifier les mesures LEG»

Clé

EN-154149

Description Lorsque plusieurs marquages du point de mesure sont indiqués sur l'axe temporel, il peut arriver qu'un élément relevé erroné soit sélectionné en raison d'anciens marquages du point de mesure.

Solution Lorsque plusieurs marquages du point de mesure sont indiqués sur l'axe temporel, les éléments relevés corrects sont sélectionnés pour l'entrée. Dans le cadre de cette adaptation, le titre du message s'affichant lorsque le traitement en masse ne détecte aucune entrée/sortie dans la période sélectionnée a également été modifié, passant de «Erreur» à «Remarque» (Workflow).

Administration système | SQL Server

DB Split: mémoire insuffisante avec des définitions très volumineuses dans l'AFFICHAGE DES TABLEAUX D'ANALYSE

Clé

EN-153383

Description Si la table «Basis.AUSWERTTABELLENDARSTELLUNG» contient des définitions totalisant plus d'un million de caractères, une mémoire vive de 32 Go ne suffit pas pour transférer cette table.

Solution L'erreur a été corrigée

Le fractionnement de base de données s'interrompt lorsqu'un groupe de fichiers ne peut pas être supprimé

Clé

EN-153804

Description Si un groupe de fichiers ne peut pas être supprimé pendant le fractionnement, celui-ci s'interrompt et l'ensemble du processus doit être relancé.

Solution La suppression d'un groupe de fichiers s'effectue de la même manière que la suppression d'un fichier de base de données. L'opération de fractionnement n'est plus interrompue. Une fois le fractionnement effectué, le groupe de fichiers peut être nettoyé ou supprimé manuellement.

Séries chronologiques | Listes

Rapport sur les séries chronologiques ZRG (807) pour les séries chronologiques des partenaires commerciaux

Clé

EN-153007

Application

Desktop Application

Description Ce rapport identifie les erreurs d'emplacement et de lieu de consommation du bénéficiaire dans les séries chronologiques des partenaires commerciaux.

Solution Le rapport a été corrigé.

Rapports RCP/CA: unité kW ou kWh selon le paramètre 230

Clé

EN-153620

Application

Desktop Application

Description Les rapports RCP/CA indiquent les consommations et les quantités d'énergie en kWh. Le paramètre «Unité des valeurs des séries chronologiques dans l'application» (Id: 230) permet de basculer l'affichage en kW au sein de l'application.

Solution Lors de leur exécution, les rapports RCP/CA vérifient le paramètre «Unité des valeurs de série chronologique dans l'application» (ID: 230) et présentent les consommations en kWh ou en kW (quantité d'énergie ou puissance) en conséquence.

Le rapport «Installation Puissance convenue» tient compte des axes temporels

Clé

EN-153660

Application

Desktop Application

Description Le rapport «Installation Puissance convenue» (824) prend également en compte les installations pour lesquelles le champ «Valable jusqu'à» a été renseigné. La valeur maximale des séries chronologiques est également déterminée à partir de la période «de... à...» indiquée dans le rapport, sans tenir compte de la validité de la prestation convenue.

Solution Le rapport «Installation Puissance convenue» tient compte des axes temporels.

Séries chronologiques | Listes

Rapports RCP/CA: délimitation des rôles sur l'axe temporel

Clé EN-153829
Application Desktop Application

Description Si un point de mesure correspond à plusieurs rôles sur l'axe temporel, les rapports RCP/CA (790, 822, 825) peuvent afficher des points de mesure erronés dans l'onglet «Résumé».

Solution Les rapports RCP/CA fonctionnent correctement, même si le même rôle apparaît plusieurs fois sur l'axe temporel des points de mesure (par exemple, mesure principale).

Sources de données mises à jour:

- * 808 / Valeurs de série chronologique pour le rapport RCP - Lieux de remise
- * 791 / Valeurs de série chronologique pour le rapport RCP - Résumé
- * 843 / Valeurs de séries chronologique pour le rapport RCP - Résumé (accumulateur)

Nouveau rapport de séries chronologiques sur la courbe de charge pour la place de mesure

Clé EN-153906
Application Desktop Application

Description Le rapport «Rapport séries chronologiques Courbe de charge» (ID de rapport 800) affiche la courbe de charge actuelle pour une série chronologique couvrant une période définissable.

Le rapport doit être enrichi de fonctionnalités similaires à celles du rapport «789 / Rapport sur les points de mesure avec séries chronologiques».

Solution Le nouveau rapport «Rapport séries chronologiques Courbe de charge (place de mesure)» (ID de rapport 832) complète le rapport existant «Rapport séries chronologiques Courbe de charge» (ID de rapport 800) avec les fonctionnalités suivantes:

- Il est possible d'afficher graphiquement deux séries chronologiques pour un même point de mesure.
- L'unité utilisée pour les sommes est, conformément à... Paramètre «Unité des valeurs de série chronologique dans l'application» (ID de paramètre 230) affiché, c'est-à-dire soit kWh (quantité d'énergie), soit kW (puissance)
- Le champ «Lieu de consommation» figure désormais dans le rapport.

Pour plus d'informations, consultez l'aide en ligne.

Rapport de contrôle des séries chronologiques lorsque la tendance des relevés compteurs est à la baisse au cours de la période considérée

Clé EN-153912
Application Desktop Application

Description Lorsqu'un SmartMeter transmet une valeur de relevé compteur inférieure à celle du relevé compteur précédent, cela doit être détecté. Dans ce cas, il s'agit d'un défaut matériel ou de problèmes d'arrondi, et non d'un dépassement de capacité du compteur.

Il faut pour cela un rapport d'audit.

Solution Un rapport de contrôle (rapport innogrid) répertoriant les valeurs erronées (décroissantes) de l'historique des relevés compteurs est disponible.

Tri incorrect dans les sources de données ZSG

Clé EN-153935
Application Desktop Application

Description Dans les sources de données 801 et 838, l'ID_Emplacement_d'appareil n'est pas déterminé de manière optimale. La priorité devant être donnée aux appareils physiques, il est donc nécessaire d'adapter le tri.

Solution L'ID_Emplacement_d'appareil est correctement déterminé dans les sources de données relatives aux courbes de relevé du compteur.

Le «Rapport séries chronologiques ZRG multi» prend en compte les périodes tarifaires lors des mesures virtuelles

Clé EN-154065
Application Desktop Application

Description Pour les points de mesure ne comportant qu'une seule mesure virtuelle, les plages horaires tarifaires correctes sont appliquées dans la application partielle «Aperçus de séries chronologiques». Les périodes tarifaires éventuellement surchargées au niveau des index compteurs sont prises en compte. Dans les rapports sur les séries chronologiques, seules les mesures physiques sont toutefois prises en compte pour déterminer les périodes tarifaires. Il convient également de tenir compte des mesures virtuelles.

Solution Pour les rapports, les durées tarifaires des mesures virtuelles sont également prises en compte.

Séries chronologiques | Listes

Ajouter les séries chronologiques CEL aux types de séries chronologiques prédéfinis dans la sélection «Séries chronologiques – Axe temporel» (889)

Clé

EN-154239

Description Pour les rapports de vides dans les séries chronologiques et le calcul des valeurs de substitution, les types de séries chronologiques 1 et 2 sont sélectionnés par défaut dans la sélection 889. Désormais, les types de séries chronologiques 151 et 152 (Livraison active/Refoulement, données d'entrée CEL) doivent également être préremplis. De la même manière, la sélection 891 (Axe temporel des séries chronologiques (réactive)) doit également être complétée.

Solution Les valeurs par défaut des sélections 889 et 891 ont été complétées par les types de séries chronologiques CEL.

Rapports de vides complétés par CEL en plus de RCP/CA

Clé

EN-154301

Application

Desktop Application

Description Les rapports de vides (analyses 782 et 819) répertorient les RCP/CA. Ils doivent également retirer les CEL de la liste.

Solution Les rapports de vides ont été complétés. Dans la colonne «Communauté énergétique», la liste ne comprend désormais plus seulement les RCP et les CA, mais aussi les CEL.

Séries chronologiques | Communautés de l'énergie

L'abattement CEL sur l'axe temporel est gérable

Clé

EN-153206

Application

Desktop Application

Description Actuellement, l'abattement CEL ne peut être défini dans l'application que lors de la saisie d'une CEL. Il n'est pas possible de modifier l'abattement CEL, par exemple de 40% à 20%. Sans le module «Communautés énergétiques», l'abattement CEL est toujours de 40% et peu visible.

Solution L'abattement CEL peut désormais être modifié en tenant compte de l'axe temporel. L'application partielle «Communauté énergétique» dispose désormais d'un espace de données dédié. Seul l'enregistrement le plus récent peut être modifié ou supprimé. Il doit toujours y avoir au moins un enregistrement; en d'autres termes, le dernier enregistrement ne peut pas être supprimé. Dans les détails du marquage du point de mesure «Désignation CEL», la zone de données «Abattement CEL» est présente lorsque les licences pour les «séries chronologiques» et les «communautés énergétiques» ne sont pas installées.

Manager de tâches Marquage du point de mesure, création de CEL: déterminer la référence de la communauté énergétique

Clé

EN-153494

Description Dans les règles «Nouveau» «Modification d'une communauté énergétique» et «Modification» «Modification d'une communauté énergétique», cette appellation prête à confusion, car il s'agit en réalité de modifications concernant les participants à une communauté énergétique.

Ces deux règles sont toujours exécutées par le manager de tâches lors de la création ou de la modification d'un participant. Il n'existe toutefois aucune règle permettant de vérifier si un nouveau participant d'une communauté d'énergie est le premier participant ou, en cas de départ, le dernier participant.

Solution Les deux règles standard 219 (événement «Nouveau marquage du point de mesure») et 220 (événement «Modification du marquage du point de mesure») du manager de tâches ont été renommées. Cela permet de préciser que le manager de tâches vérifie s'il y a de nouveaux participants à une communauté d'énergie ou si des participants en sortent.

Par ailleurs, deux nouvelles règles standard ont été créées pour le manager de tâches concernant les événements «Nouveau marquage du point de mesure» et «Modification du marquage du point de mesure». L'une d'elles vérifie si une communauté d'énergie ajoute pour la première fois un point de mesure en tant que participant. L'autre détecte le cas où le dernier participant quitte une communauté d'énergie.

Dans ces deux cas, une activité de type «Communauté d'énergie» est créée à l'aide de l'«activité dépendante». Si, au contraire, le type de référence «Point de mesure» doit être renvoyé (par exemple lorsque le module «Séries chronologiques» n'est pas sous licence et que l'activité doit être créée sur le point de mesure), le paramètre «@ReferenzermittlungSR» doit être défini sur 19 dans l'expression SQL.

Séries chronologiques | Communautés de l'énergie

Sélection de la communauté d'énergie avec partenaire, ajout de «Début de validité» et «ID de communauté CEL»		Clé	EN-153894
		Application	Desktop Application
Description	L'interlocuteur de la communauté d'énergie peut être enregistré dans la valeur de dictionnaire Messpunktkenzeichnung.Zusatzkenzeichnung du paramètre 3 avec l'ID_Personne et devrait apparaître dans la sélection. Il est également souhaité que la date minimale «Début de validité» de tous les points de mesure de la communauté d'énergie et le nombre de participants soient affichés sous forme de colonnes supplémentaires dans la sélection.		
Solution	Les champs Interlocuteur, Nombre de participants (points de mesure), Début de validité et ID de la communauté CEL sont disponibles dans la liste de sélection. Ce détail a également été complété par des données pertinentes.		
LEGhub - Extensions innoconnect		Clé	EN-154159
		Application	Desktop Application
Description	LEGhub souhaite créer des documents destinés aux communautés d'énergie. Pour cela, ID_Communité d'énergie doit être connu. De plus, les ID tels que Meteringcode-Id ou LEGCommunityID doivent être renvoyés dans les jeux de résultats.		
Solution	Les points de terminaison de communauté d'énergie d'innoconnect ont été étendus. GET techanl/Energiegemeinschaftsteilnehmer: Renvoie désormais systématiquement l'ID_Meteringcode et, en option, l'ID_Energiegemeinschaft (à condition que le module Communauté d'énergie soit installé chez le client). GET techanl/energiegemeinschaftsws: Outre ID_Energiegemeinschaft_ZK, les communautés d'énergie peuvent désormais également être identifiées à l'aide de LEGCommunityID. POST techanl/Energiegemeinschaft: Désormais, le EIC X-Code du gestionnaire de réseau peut être défini comme paramètre d'entrée «EICX», ce qui permet de générer immédiatement l'ID de communauté LEG.		
Enregistrer LEGCommunityId avec un trait d'union dans la base de données		Clé	EN-154240
Description	Jusqu'à présent, LEGCommunityId était enregistré sans trait d'union. Dans l'application, il s'affiche avec un trait d'union, mais il est malheureusement restitué sans trait d'union via les interfaces.		
Solution	LEGCommunityId est désormais enregistré avec un trait d'union dans la base de données. Par conséquent, LEGCommunityId est désormais également renvoyé avec un trait d'union via les interfaces.		
Modification des modèles de séries chronologiques et du modèle de mesure pour une communauté énergétique ne comptant qu'un seul prosommateur		Clé	EN-154443
		Application	Desktop Application
Description	On voit apparaître de plus en plus de petites communautés énergétiques composées d'un seul prosommateur (maison individuelle équipée d'un système PV) et d'un ou de quelques consommateurs (voisins sans système PV). Le calcul selon la recommandation de l'AES génère une «part de consommation propre» pour le prosommateur, alors qu'une telle part ne peut pas exister physiquement. Dès lors que plusieurs prosommateurs ou producteurs font partie d'une communauté énergétique, ce cas de figure ne se présente pas.		
Solution	Le modèle de mesure 101 est désormais disponible pour une communauté énergétique simple (RCP/CA) comptant un seul prosommateur et sans consommation propre pour la consommation du prosommateur.		

Séries chronologiques | Echange de séries chronologiques

Importation/exportation eblX de séries chronologiques «réactives» paramétrables (Q2/Q4, production/consommation)

Clé EN-153532

Application Desktop Application

Description Le «Metering Code Suisse» actuel stipule que l'énergie réactive capacitive est considérée comme une consommation dans Q2 et comme une production dans Q4. Dans les anciennes versions du «Metering Code» (et dans la réalité), c'est l'inverse. Jusqu'à présent, InnoSolv a importé et exporté l'énergie réactive de manière réaliste. D'autres systèmes logiciels s'appuient toutefois davantage sur le «Metering Code». La manière dont l'énergie réactive capacitive est interprétée doit pouvoir être configurée lors de l'importation et de l'exportation.

Solution Le paramètre «Réactive Quadrant 2 Livraison Quadrant 4 Refoulement» dans les positions de définition de job de la communication d'importation et d'exportation permet de contrôler la manière dont les quadrants Q2 et Q4 sont importés ou exportés.

Statut eblX des valeurs provisoires configurable lors de l'exportation vers eblX

Clé EN-153896

Application Desktop Application

Description Lors de la génération automatique de valeurs de substitution, il est possible d'attribuer les statuts «Valeurs vraies», «Valeurs de substitution» ou «Valeurs provisoires». En raison des exportations eblX vers les fournisseurs et les groupes-bilan, il faut établir quotidiennement les courbes de charge complètes à l'aide de valeurs de substitution. Souvent, cependant, les dates manquantes sont fournies ultérieurement. Le statut «Valeurs provisoires» convient à cet effet. Pour les exportations eblX, il doit être possible de configurer le statut (véritable ou de remplacement) auquel les valeurs provisoires doivent être associées. Le statut «Valeurs provisoires» n'est pas souhaité dans cette exportation.

Solution Les «valeurs provisoires» peuvent être envoyées via eblX en tant que «valeurs vraies» ou «valeurs de substitution». Il existe un paramètre correspondant dans la configuration d'exportation.

Lors de l'importation de séries chronologiques, des annonces de job présentant un statut erroné sont générés

Clé EN-154027

Description Depuis la version SP 2023.22, certaines annonces de jobs sont générées avec un statut erroné lors de l'importation et du calcul de séries chronologiques. Par exemple, lors du calcul des courbes de charge, des annonces sont générées en tant qu'avertissements au lieu d'être classées comme remarques. De ce fait, dans certains cas, les statuts des positions du job et du job lui-même peuvent également être erronés.

Solution Les annonces de job liées à l'importation et au calcul des séries chronologiques sont à nouveau générées correctement.

Correction «Importer sans erreur les valeurs avec des intervalles quotidiens et des horodatages incorrects»

Clé EN-154035

Description Il existe des compteurs d'eau (à relevé journalier) qui transmettent des valeurs accompagnées d'horodatages erronés lorsqu'ils sont effectués via des compteurs électriques. Pendant l'heure d'été, l'heure 01h00 est transmise à tort au lieu de 00h00. Depuis le SP 2023.20, ces valeurs ne sont plus importées correctement. La première valeur fournie est manquante. En d'autres termes, aucune valeur n'est jamais importée avec un intervalle journalier et une importation quotidienne.

Les compteurs d'électricité ne sont pas concernés.

Solution Les importations de séries chronologiques avec intervalle quotidien et un type d'énergie autre que l'électricité dont les horodatages ne sont pas conformes pendant l'heure d'été, sont à nouveau importées correctement.

Pour les exportations CEL, définir <Community>

Clé EN-154281

Description Lors des exportations de séries chronologiques CEL (eblX) vers les opérateurs CEL, il convient de définir la valeur «<Community>». Cet élément facultatif définit à quelle CEL s'applique l'exportation.

Solution Le XML-element «<Community>» (avec CommunityID et CommunityType) est également exporté.

Autoriser en option les exportations au format eblX contenant des valeurs négatives

Clé EN-154283

Description Depuis la version SP 2023.21, les envois eblX ne sont plus effectués s'il y a des valeurs négatives dans les séries chronologiques envoyées. Le message d'erreur «Il existe des valeurs négatives» s'affiche. Il doit être possible de désactiver cette fonction si on le souhaite; dans ce cas, les exportations seront tout de même envoyées.

Solution En option, les exportations eblX contenant des valeurs négatives peuvent tout de même être envoyées. Il existe un paramètre correspondant dans la configuration d'exportation.

Séries chronologiques | Echange de séries chronologiques

Les exportations issues des nouvelles communications ne sont pas archivées correctement

Clé

EN-154522

Description Les exportations de séries chronologiques issues de communications de séries chronologiques nouvellement créées ne sont pas archivées correctement. Le paramètre d'archivage défini au niveau des positions de définition de job est incorrect.

Solution Le paramétrage d'archivage est désormais correctement configuré et les exportations de séries chronologiques sont archivées dans la tâche quotidienne. Les entrées erronées ont été corrigées.

Conversion d'unité: de bar en mbar

Clé

EN-154544

Description Lors de l'importation standard de séries chronologiques (par exemple Fröschl), l'unité «bar» doit être convertie en «mbar».

Solution Lors des importations standard de séries chronologiques, l'unité «bar» est automatiquement convertie en «mbar» si le type de série chronologique comporte cette unité.

Plusieurs exportations CEL provenant de différents CEL vers le même opérateur CEL

Clé

EN-154912

Description Les opérateurs CEL doivent pouvoir configurer plusieurs exportations CEL (pour différents CEL). Actuellement, le message d'erreur «La configuration d'exportation existe déjà sur le partenaire commercial» s'affiche.

Solution Il est possible de configurer des paramètres d'exportation pour plusieurs CEL.

Séries chronologiques | Processus de série chronologique

Comblar automatiquement les lacunes à l'aide des valeurs de la veille ou de la semaine précédente, y compris pour les relevés compteurs

Clé

EN-153665

Description Dans les processus de séries chronologiques, les fonctions de calcul des valeurs de substitution basées sur la veille ou la semaine précédente ne sont actuellement prises en charge que pour les courbes de charge. Ces fonctions doivent également être disponibles pour les opérations de relevés compteurs.

Solution La génération automatique de valeurs de substitution à partir des valeurs de la veille ou de la semaine précédente fonctionne également pour les séries de relevés compteurs.

L'activité «Envoyer liste d'attribution» reste sur «Attendre l'accusé de réception»

Clé

EN-154432

Application

Desktop Application

Description La liste d'attribution est envoyée aux fournisseurs d'énergie via le processus de séries chronologiques. Le résultat de l'activité reste bloqué sur «Attendre l'accusé de réception», bien que l'accusé de réception soit par ailleurs traité par le plugin de séries chronologiques.

Lorsque l'accusé de réception est traité par le plugin Markkommunikation, l'activité est correctement définie sur «Terminé». L'erreur ne se produit que si le module Séries chronologiques est activé contrairement au module «Processus de changement électronique».

Solution Le résultat de l'activité est toujours correctement mis à jour.

Séries chronologiques | Types de série chronologique

Mettre à jour OBIS pour les types de séries chronologiques de CEL si la valeur est nulle

Clé

EN-154295

Application

Desktop Application

Description Les OBIS recommandés des nouveaux types de séries chronologiques CEL "Courant CEL" et "Courant résiduel" ont été adaptés dans le "Metering Code Suisse MC-CH 2025". Un update a déjà été fourni avec le SP 2023.21, mais celui-ci n'a pas fonctionné sur quelques systèmes présentant des OBIS vides.

Solution Tous les OBIS pour CEL ont été adaptés.

Séries chronologiques | Types de série chronologique

Le type de série chronologique «Compte de mémoire 2» (164) prend la direction de flux «Livraison»

Clé	EN-154303
Application	Desktop Application

Description Lors du setup complet du «Remboursement des coûts d'utilisation du réseau pour le stockage», y compris la facturation, il a été constaté que le type de série chronologique 164 «Compte de mémoire 2» ne doit pas être défini comme «Refoulement».

Solution Le type de série chronologique «Compte de mémoire 2» a été saisi avec un sens de flux «Livraison». Les séries chronologiques de ce type déjà créées sont retirées de la liste: Il faut vérifier les affectations aux index compteurs de la mesure virtuelle.

Nouvelles unités CHF/kWh et m³/h pour les types de séries chronologiques

Clé	EN-154933
Application	Desktop Application

Description Les unités CHF/kWh et m³/h sont requises pour les types de séries chronologiques.

Solution Les unités CHF/kWh et m³/h sont disponibles pour les types de séries chronologiques.

Séries chronologiques

GetBillingResultFromTimeSeries: autoriser les valeurs négatives dans les séries chronologiques

Clé	EN-154209
-----	-----------

Description Pour la facturation directement à partir de séries chronologiques, on utilise la méthode GetBillingResultFromTimeSeries (calcul .NET). Si la série chronologique de base (courbe de prix) contient des valeurs négatives, l'erreur «Valeur négative dans la série chronologique (taux)» s'affiche. Les valeurs négatives doivent être autorisées.

Solution Dans ce cas, il peut y avoir des périodes où les prix sont négatifs; le calcul fonctionne également dans ce cas. Le message «Valeur négative dans la série chronologique (taux)» n'apparaît désormais plus qu'à titre d'information.