

Date d'approbation : 10/03/2015

Date d'applicabilité: 25/03/2015

Date de fin de validité :

NIR	SI	DSIT-CIMPSI-DPCM	15	00053
-----	----	------------------	----	-------

Indice : 2

Note de version
PUBLICATION V.03.04.01
25 mars 2015

9 Pages

Documents annulés :

Documents de référence :

Référence fonctionnelle :

Résumé :

Accessibilité :

Libre

X

RTE

--

Restreinte

--

Confidentielle

--

Métier et processus porteurs directement impliqués :

Métier, fonction	SI
Macro processus RTE	
Processus local	

Domaine GED

Public

X

Privé

--

Rédacteur(s)		Vérificateur(s)		Approbateur(s)	
Nom	Visa	Nom	Visa	Nom	Date/Visa
Lauris BRAKA		Michel CIXOUS		Michel CIXOUS	
Lieu de conservation (ou...) :					

DIFFUSION	
Pour action	Pour information
	Utilisateurs de PUBLICATION

HISTORIQUE

Indice	Date	Projet ou Pour approbation	Rédacteur(s)	Modifications
1	27/02/15	Approuvé	M.CIXOUS	
2	10/03/15	Approuvé	M.CIXOUS	

SOMMAIRE

1. PREAMBULE	4
2. FAITS MARQUANTS	4
3. EVOLUTIONS.....	4
3.1 Liens « Offres » Cataliz	4
3.2 Evolution liée au décompte physique	5
3.3 Evolution liée aux règles RE-MA V7	7
4. AUTRES EVOLUTIONS TECHNIQUES	9
4.1 Double écriture des logs (2 destinations).....	9
4.2 Rendre le traitement "Purge des mails dans la table MAILQUEUE_ASSIGNED" générique	9
5. ANOMALIES.....	9
5.1 Fichier contenant une référence erronée.....	9
5.2 Problème d'intégration des fichiers EQT.....	9
5.3 Problème d'intégration des fichiers EQT.....	9

1. PREAMBULE

La version V3.04 de l'application PUBLICATION embarque deux évolutions principales :

- Modification du soutirage physique qui devient le décompte physique
- Intégration des règles RE-MA V7 pour le calcul de réalisé.

Ce document décrit, lorsque cela impacte les utilisateurs, les différences de comportement de l'application entre cette nouvelle version et la version précédente (V03.02).

2. FAITS MARQUANTS

La nouvelle version de PUBLICATION en production intègre deux versions de l'application :

- la version V3.03 pour le décompte physique
- la version V3.04 pour les règles RE-MA.

Compte tenu de la proximité des livraisons, il a été décidé de n'effectuer qu'une seule mise en production de l'ensemble le 25 mars 2015.

3. EVOLUTIONS

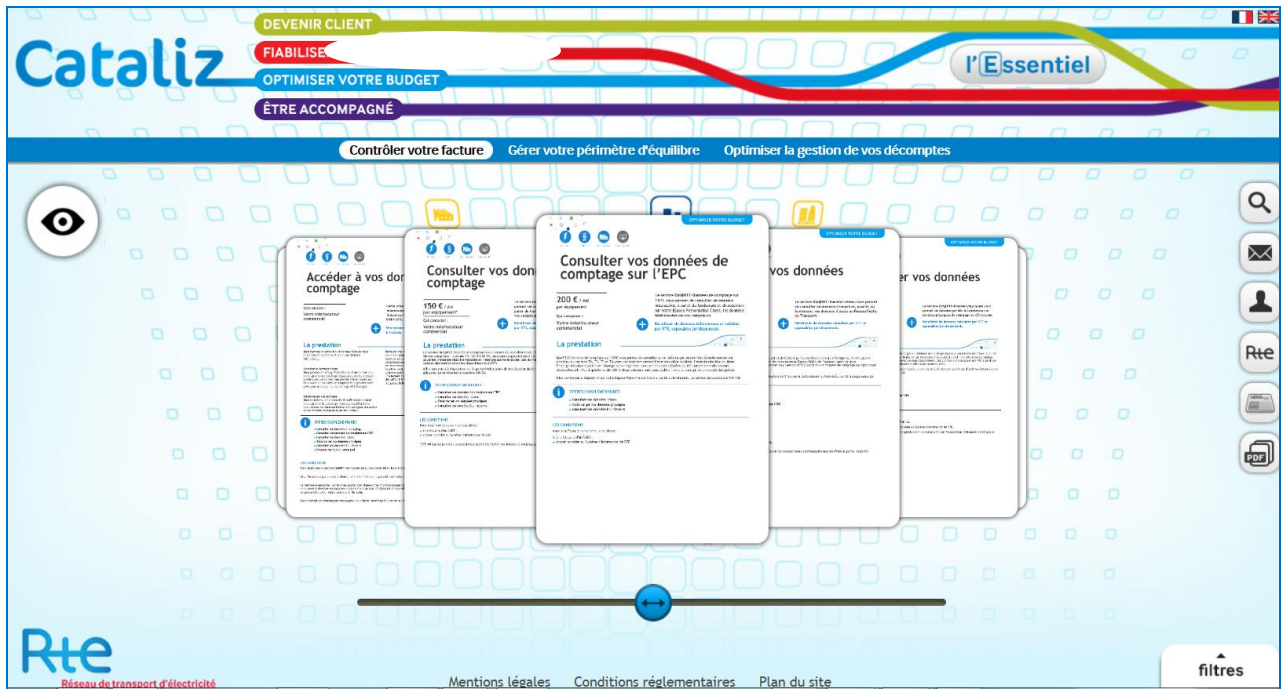
3.1 Liens « Offres » Cataliz

(Référence Clearquest : PCQM63288, PCQM00068528)

Population impactée :

- Les Responsables d'Equilibre (RE).
- Les Clients Multi Sites (CMS).

Le lien vers le site Cataliz (lien « Offres » dans PUBLICATION) a été modifié pour pointer directement vers la page « Optimiser votre budget » (en version française et anglaise).



3.2 Evolution liée au décompte physique

(Référence Clearquest : PCQM00063288)

Population impactée :

Les Responsables d'Equilibre (RE).

AVANT :

Le calcul du soutirage physique se traduit dans Publication par 2 types de flux :

- Le flux « Soutirage physique journalier valorisé »
- Le flux « Soutirage physique mensuel valorisé »

Données de responsable d'équilibre

Client :

Date : -1M -1S -1J 06/02/2015 +1J +1S +1M

/ EQUILIBRE / Soutirage physique / Journalier valorisé

Responsable d'équilibre: Date des données: 06/02/2015
 Dernière modification: 21/02/2015 04:17:20 Statut: Valide Version 1
 Unité de mesure: MWh Unité monétaire: EURO

Periode	Sites de production	Consommateurs RPT	Consommateurs RPD	Blocs vers sites RPT	Soutirage physique	Montant du
00h00	5,818	456,153	1650,605	22,5	2135,076	320,26
00h30	5,822	438,948	1603,339	22,5	2070,609	310,59
01h00	5,828	451,37	1571,106	22,5	2050,804	307,62
01h30	5,833	458,913	1565,711	22,5	2052,957	307,94
02h00	6,163	451,852	1551,963	22,5	2032,478	304,87
02h30	5,418	434,785	1527,155	22,5	1989,858	298,48

Données de responsable d'équilibre

Client :

Date : -1M -1S -1J 06/02/2015 +1J +1S +1M

/ EQUILIBRE / Soutirage physique / Mensuel valorisé

Responsable d'équilibre: :
Date des données: 02/2015 Dernière modification: 21/02/2015 04:18:54
Echéance de calcul: M+1 Statut: Valide Version 1
Unité monétaire: EURO Unité de mesure: MWh

Periode	Sites de production	Consommateurs RPT	Consommateurs RPD	Blocs vers sites RPT	Soutirage physique	Montant du
01/02/2015	235,068	19465,689	67355,817	1080	88136,574	13220,49
02/02/2015	120,72	21002,419	76794,288	1080	98997,427	14849,61
03/02/2015	121,798	21519,775	81032,763	1080	103754,336	15563,15
04/02/2015	112,444	21470,424	82992,851	1080	105655,719	15848,36

APRES :

- Dans le contexte des nouvelles règles RE-MA V7, le calcul du soutirage physique prend en compte l'injection physique et devient le « Décompte Physique ». Les 2 types de flux précédents deviennent :
 - Le flux « Décompte physique journalier valorisé »
 - Le flux « Décompte physique mensuel valorisé »

Données de responsable d'équilibre

Client :

Date : -1M -1S -1J 01/10/2014 +1J +1S +1M

/ EQUILIBRE / Décompte physique / Journalier valorisé

Responsable d'équilibre: :
Date des données: 01/10/2014 Dernière modification: 09/03/2015 12:19:33 Statut: Valide Version 4
Unité monétaire: EURO Unité de mesure: MWh

Periode	Sites de production	Soutirage				Montant Soutirage du	Injection				Décompte physique	Montant décompte du
		Consommateurs RPT	Consommateurs RPD	Blocs vers sites RPT	Soutirage physique		Injection EDP	Injection sites soutirages	Injection GRD	Injection physique		
00h00	0	74,793	294,437	0	369,23	55,38	0	294,437	294,437	0	663,667	55,38
00h30	0	75,172	2,5	0	77,672	11,65	0	2,5	2,5	0	80,172	11,65
01h00	0	76,527	248,822	0	325,349	48,8	0	248,822	248,822	0	574,171	48,8
01h30	0	76,784	244,201	0	320,985	48,15	0	244,201	244,201	0	565,186	48,15
02h00	0	76,612	238,452	0	315,064	47,26	0	238,452	238,452	0	553,516	47,26
02h30	0	76,687	218,673	0	295,36	44,3	0	218,673	218,673	0	514,033	44,3
03h00	0	76,706	204,034	0	280,74	42,11	0	204,034	204,034	0	484,774	42,11
03h30	0	76,941	193,6	0	270,541	40,58	0	193,6	193,6	0	464,141	40,58

Données de responsable d'équilibre

Client :

Date : -1M -1S -1J 01/10/2014 +1J +1S +1M

/ EQUILIBRE / Décompte physique / Mensuel valorisé

Responsable d'équilibre: :
Date des données: 10/2014 Dernière modification: 09/03/2015 12:42:22 Statut: Valide Version 1
Echéance de calcul: M+6 Unité monétaire: EURO Unité de mesure: MWh

Periode	Sites de production	Soutirage				Montant Soutirage du	Injection				Décompte physique	Montant décompte du
		Consommateurs RPT	Consommateurs RPD	Blocs vers sites RPT	Soutirage physique		Injection EDP	Injection sites soutirages	Injection GRD	Injection physique		
01/10/2014	0	3640,561	12949,779	0	16590,34	2488,55	0	12949,779	12949,779	0	29540,119	2488,55
02/10/2014	0	3647,026	12640,703	0	16287,729	2443,16	0	13171,504	13171,504	0	29459,233	2443,16
03/10/2014	0	3513,649	12079,534	0	15593,183	2338,98	0	12640,703	12640,703	0	28233,886	2338,98
04/10/2014	0	3395,376	11729,692	0	15125,068	2268,76	0	12669,218	12669,218	0	27794,286	2268,76
05/10/2014	0	3330,17	11216,957	0	14547,127	2182,07	0	12640,703	12640,703	0	27187,83	2182,07
06/10/2014	0	3307,604	13698,088	0	17005,692	2550,85	0	14154,673	14154,673	0	31160,365	2550,85
07/10/2014	0	3400,824	14401,413	0	17802,234	2652,34	0	14515,213	14515,213	0	32023,447	2652,34

3.3 Evolution liée aux règles RE-MA V7

(Référence Clearquest : PCQM00067752)

Dans le cadre des nouvelles règles RE-MA V7, PUBLICATION doit intégrer 2 nouveaux flux. Ces nouvelles données issues de l'application CREMA sont destinées à fournir aux Responsables d'Equilibre (RE) les volumes ajustés sur les sites de leur périmètre d'équilibre. Cela concerne les volumes demandés par RE et les volumes réalisés par RE envoyés à la suite du contrôle du réalisé.

Population impactée :

Les Responsables d'Equilibre (RE).

De nouveaux écrans sont prévus pour la consultation de ces nouvelles données. Le menu d'accès est le suivant :

<p>Avant l'évolution :</p>	<p>Après l'évolution :</p>
-----------------------------------	-----------------------------------

Nouvel écran de consultation :

The screenshot shows the RTE web application interface for 'Données de responsable d'équilibre'. The left sidebar contains a navigation menu with categories like SYNTHÈSE, INJECTIONS, and SOUTIRAGES. The main content area displays a date selector for 01/12/2014 and a table of hourly data for 'MA Soutirage (baisse) / Télérelevé'. The table has columns for 'Heure' and 'Val' in pairs for each hour. A total value of 3048,282 is shown at the bottom right of the table. Below the table, there are options to download the data in XML, CSV, or CSV2 format.

Heure	Val	Heure	Val	Heure	Val	Heure	Val	Heure	Val
00h00	57,977	05h00	65,884	10h00	63,763	15h00	60,287	20h00	62,178
00h30	64,912	05h30	56,819	10h30	60,137	15h30	59,561	20h30	57,584
01h00	60,471	06h00	65,224	11h00	56,09	16h00	58,05	21h00	59,275
01h30	64,238	06h30	56,908	11h30	64,332	16h30	58,274	21h30	65,206
02h00	64,914	07h00	59,565	12h00	57,767	17h00	57,133	22h00	60,738
02h30	62,308	07h30	58,858	12h30	61,157	17h30	63,313	22h30	61,974
03h00	60,896	08h00	60,656	13h00	65,249	18h00	62,49	23h00	62,078
03h30	62,572	08h30	60,769	13h30	59,081	18h30	64,032	23h30	64,579
04h00	64,38	09h00	59,932	14h00	59,623	19h00	60,552	Total 3048,282	
04h30	56,268	09h30	62,383	14h30	62,878	19h30	56,636		

La récupération des données d'ajustement MA est obtenue via le module de téléchargement, de la même manière que les autres flux :

The screenshot shows the 'Téléchargement des données pour' configuration screen. It includes sections for 'CHOIX DES RUBRIQUES' (checkboxes for various data categories), 'CHOIX DE LA PERIODE' (date selection), and 'CHOIX DU FORMAT' (format selection). The 'MA Soutirage (baisse)' checkbox is highlighted with a red box.

CHOIX DES RUBRIQUES

SYNTHÈSE <input type="checkbox"/>	INJECTIONS <input type="checkbox"/>	SOUTIRAGES <input type="checkbox"/>	EQUILIBRE <input type="checkbox"/>	BILAN PREV <input type="checkbox"/>	CONSO. ARENH <input type="checkbox"/>
	Achats ARENH <input type="checkbox"/>	Ventes ARENH <input type="checkbox"/>			
	Import <input type="checkbox"/>	Export <input type="checkbox"/>			
	Bourse <input type="checkbox"/>	Bourse <input type="checkbox"/>			
	Echange de blocs <input type="checkbox"/>	Echange de blocs <input type="checkbox"/>	Ecarts <input type="checkbox"/>		Cons. Constatée <input type="checkbox"/>
Ecarts détaillés <input type="checkbox"/>	Echange de blocs <input type="checkbox"/>	NEB Effacement <input type="checkbox"/>	Décompte physique <input type="checkbox"/>	Equilibre prévisionnel <input type="checkbox"/>	Energie Excédante <input type="checkbox"/>
Révision des données <input type="checkbox"/>	NEB Effacement <input type="checkbox"/>	MA Soutirage (hausse) <input checked="" type="checkbox"/>	Réconciliation temporelle <input type="checkbox"/>		Echange de blocs <input type="checkbox"/>
	MA Soutirage (baisse) <input checked="" type="checkbox"/>	GRD <input type="checkbox"/>			GRD <input type="checkbox"/>
	Production <input type="checkbox"/>	Production <input type="checkbox"/>			
	Consommation <input type="checkbox"/>	Consommation <input type="checkbox"/>			
		Pertes <input type="checkbox"/>			

CHOIX DE LA PERIODE

Type de date souhaité : Date de mesure Date de publication

Période du : 26/02/2015 au 26/02/2015

CHOIX DU FORMAT

Format :

4. AUTRES EVOLUTIONS TECHNIQUES

4.1 Double écriture des logs (2 destinations)

(Référence Clearquest : PCQM00068036)

Afin d'alléger le volume des logs produites par l'application une mise à jour de tous les fichiers de configuration a été réalisée au sein de tous les fichiers de configuration. (ex. : log*.properties).

4.2 Rendre le traitement "Purge des mails dans la table MAILQUEUE_ASSIGNED" générique

(Référence Clearquest : PCQM00065650)

Il s'agit de planifier mensuellement le traitement de purge des mails dans la Table MAILQUEUE_ASSIGNED. Ce traitement était auparavant exécuté à la demande tous les 6 mois.

5. ANOMALIES

5.1 Fichier contenant une référence erronée

(Référence Clearquest : PCQM00064884)

Il s'agit de modifier la procédure d'intégration de fichiers contenant des données dont certaines peuvent être erronées. Ce qui revient à définir une catégorie de données partiellement correctes.

5.2 Problème d'intégration des fichiers EQT

(Référence Clearquest : PCQM00065607)

Lors de l'intégration de fichiers Equipements (EQT), certains Equipements ne sont pas intégrés. La modification du niveau de log (passage en debug au lieu d'info) permet de recycler ces fichiers rejetés.

5.3 Problème d'intégration des fichiers EQT

(Référence Clearquest : PCQM00067504)

Certains équipements peuvent ne pas être intégrés lors de leur première mise à jour. Dans ce cas ils rentrent dans un processus de recyclage qui permet de les resoumettre périodiquement. Ce processus étant défaillant, il a été corrigé pour éviter le blocage du FilePooler.

FIN DU DOCUMENT