

VigiSurv 10.122 à 10.200

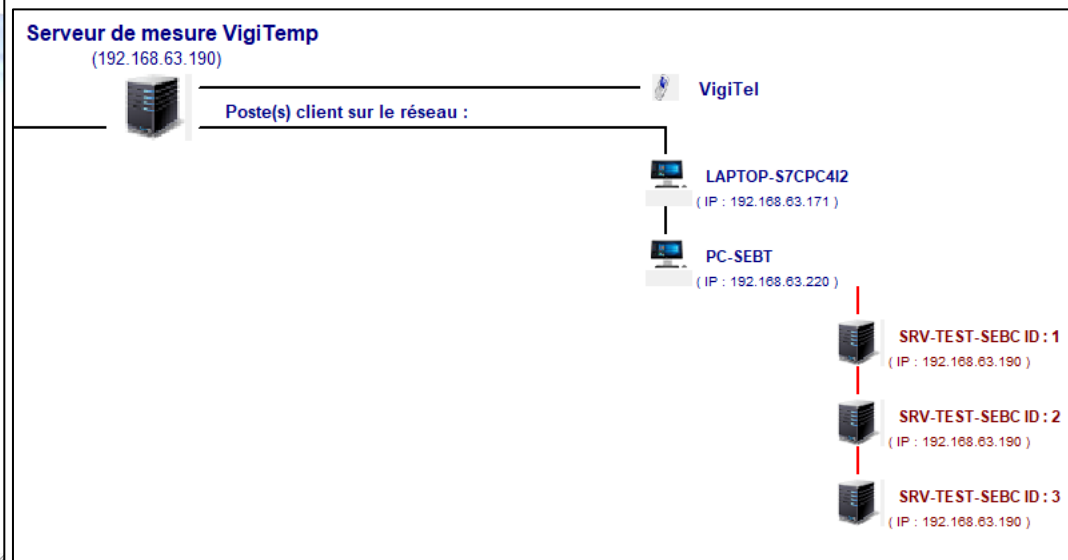
Démarrage > Gestion de l'interrogation multicœurs (mise en fonctionnement sur demande au service Hotline)	3
Démarrage > Gestion des écrans tactiles.....	4
Contexte - Administration > Liste des utilisateurs connectés.....	7
Contexte - Administration > Journaux et messages.....	8
Contexte - Administration > Liste des lieux	9
Contexte - Administration > Lieux ou Surveillance > Gestion du lieu (Onglet Général retard d'alarme)	11
Contexte - Administration > Lieux ou Surveillance > Gestion du lieu (Onglet Métrologie SAV)	12
Contexte - Administration > Statistiques	14
Contexte - Administration > Schéma d'implantation.....	15
Contexte - Administration > Gestion des profils > Droits	16
Contexte - Surveillance > Page principale > Couleur des lieux	17
Contexte - Surveillance > Page principale > Légende	18
Contexte - Surveillance > Page principale > Arbre	19
Contexte - Surveillance > Page principale > Menu.....	20
Contexte - Surveillance > Page principale > Liste des groupes	22
Contexte - Surveillance > Page principale > Télé-maintenance	23
Contexte - Surveillance > Historique de mesure > Visualisation (zoom graphique)	24
Contexte - Surveillance > Historique de mesure > Moyenne glissante	26
Contexte - Métrologie > Gestion des sondes > Rapport de calibrage	27
Contexte - Métrologie > Gestion des sondes > Rapport d'étalonnage.....	28
Contexte - Métrologie > Analyse d'impact	29
Contexte – Administration, Surveillance & Métrologie > Ecran de verrouillage	31
Contexte – Administration, Surveillance & Métrologie > Ecran principal	31

Démarrage > Gestion de l'interrogation multicœurs (mise en fonctionnement sur demande au service Hotline)

Afin de garantir un niveau de disponibilité de l'application nécessaire à un usage à grande échelle, cette nouvelle version inclut la gestion d'une interrogation multicœurs.

Le principe du multicœur consiste à faire fonctionner plusieurs serveurs VigiTemp sur la même machine, chacun s'occupant d'une partie des sondes à interroger. Cela permet donc de diminuer le temps de traitement et donc de rendre la solution bien plus réactive.

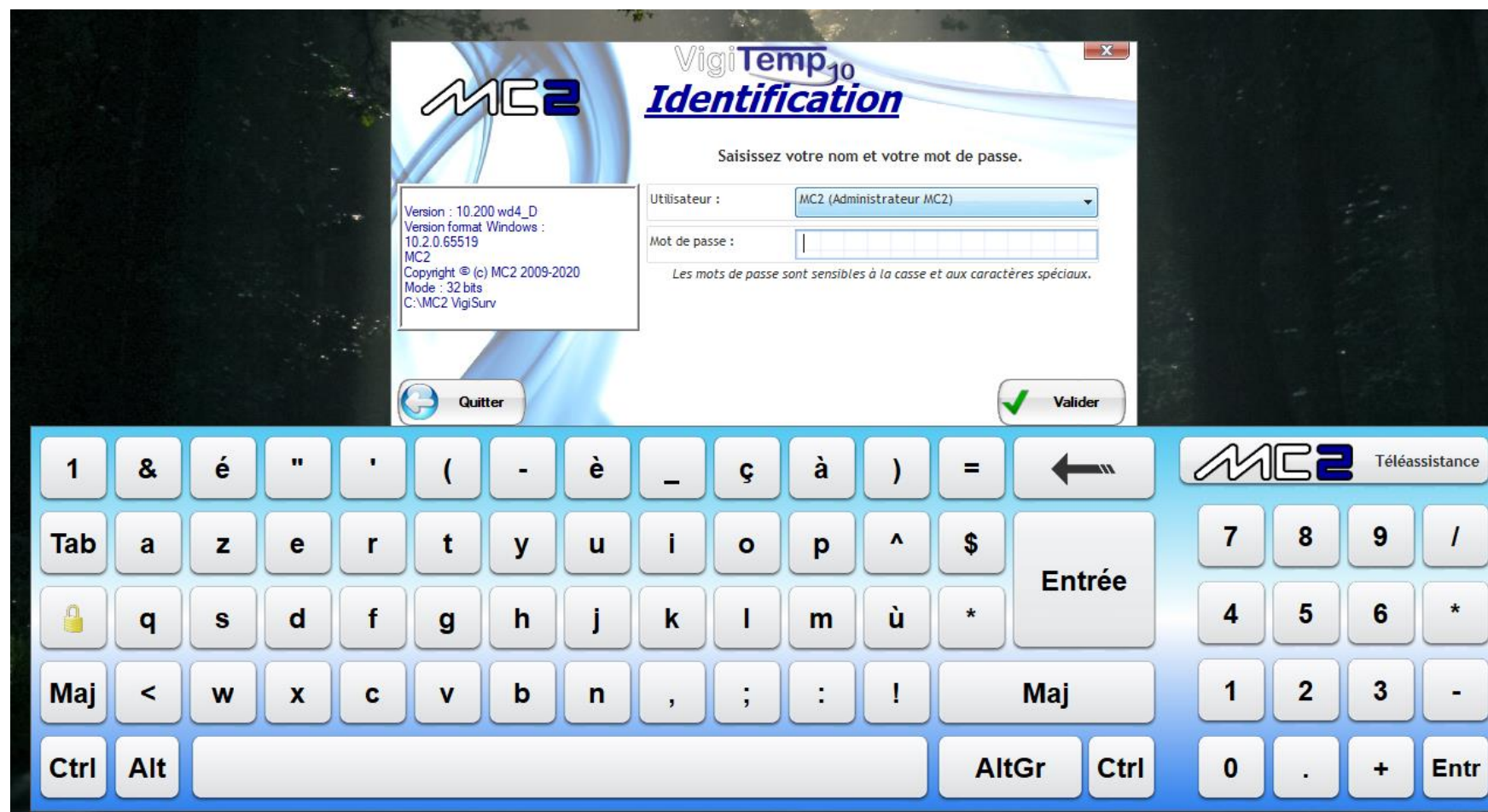
L'affectation des sondes sur les différents cœurs est effectuée par le paramétrage du module de réception.

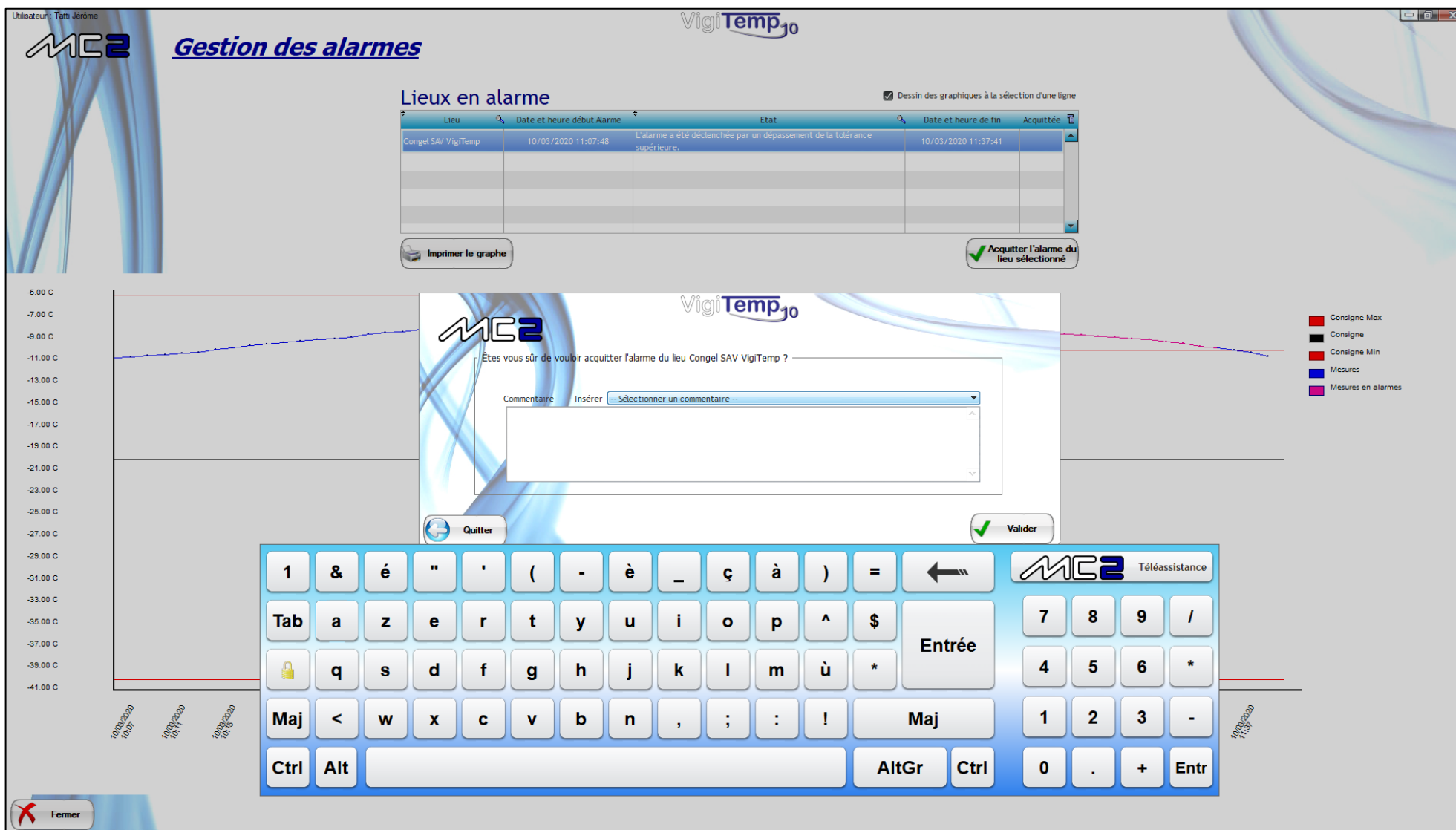


Vous pouvez obtenir des détails sur ce mode de fonctionnement en contactant notre service hotline : vigitemp@mc2lab.fr

Démarrage > Gestion des écrans tactiles

Si vous souhaitez utiliser le logiciel sur un écran tactile, le clavier personnalisé sera présent dès qu'il sera nécessaire d'effectuer une saisie (le mode tactile est disponible uniquement pour la surveillance, il ne permet pas l'administration ou la métrologie).





Contexte - Administration > Liste des utilisateurs connectés

Possibilité de visualiser les utilisateurs connectés avec la version installée sur le poste utilisé (le champ restera vide pour les versions antérieures à 10.200),

[illegible]

Visualisation des journaux avec possibilité de sélectionner date de début et date de fin.

Ajout de messages plus précis en cas d'alarme :

- L'alarme a été déclenchée par une non-réponse de la sonde.
- L'alarme a été déclenchée par un problème sur le module.
- L'alarme a été déclenchée par un dépassement de la tolérance supérieure.
- L'alarme a été déclenchée par un dépassement de la tolérance inférieure.
- L'alarme a été déclenchée par un problème sur le capteur de la sonde
- L'alarme a été déclenchée par une coupure secteur.

[illegible]

Visualisation du nombre de lieux sans avoir à scroller la liste.



Dans la liste des lieux ajout de la visualisation du retard d'alarme dépassement haut et bas

Utilisateur: Tati Jérôme

MC2 Lieux

VigiTemp₁₀

Type de lieux: en surveillance(s)

Lieu	Groupe 1	Groupe 2	Sonde	Etat	Consigne	Unité	Max	Min	Retard d'alarme haut (mn)	Retard d'alarme bas (mn)	Fréquence (mn)
Ambiance Bureau	SAV VigiTemp - Groupe 2	Aucun	IEE557	E557	Utilisée en surveillance	20,00	°C	25	120	120	1
Ambiance S.A.V	SAV VigiTemp - Groupe 2	Aucun	IEE556	E556	Utilisée en surveillance	20,00	°C	25	15	15	1
Congel SAV VigiTemp	SAV VigiTemp	Aucun	IEE6L2	E6L2	Utilisée en surveillance	-20,00	°C		30	30	1
Ref. S.A.V VigiTemp	SAV VigiTemp	Aucun	IEE51L	E51L	Utilisée en surveillance	2,00	°C		30	30	10
Test capteur	SAV VigiTemp - Groupe 2	Aucun	MMABC123		Utilisée en surveillance	20,00	°C	15,00	60	60	15

Nombre de lieux : 5

Fermer

Nouveau
Modifier
Imprimer




Contexte - Administration > Lieux ou Surveillance > Gestion du lieu (Onglet Général retard d'alarme)

Fiche lieu

Général Métrologie Téléphonie / Planning

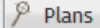
Nom :

Observations :



Site :   

Groupe 1 :

Groupe 2 :



Localisation : 

Modules d'alarme :

  Supprimer la localisation

Position X dans le plan

Position Y dans le plan

Documentation (Rapport carto.)  

Consignes (en °C)

☒ Activation Consigne sup. Maximum : ☒ Activation Consigne sup. pré alarme Pré alarme sup.

Retard d'alarme haut (en minute) : **(1)** Min

Consigne : Fréquence de mesure (en minute) : Min

☒ Activation Consigne inf. Minimum : ☐ Activation Consigne inf. pré alarme

Retard d'alarme bas (en minute) : **(2)** Min

(1) : Possibilité de gérer un retard d'alarme spécifique pour les dépassements haut

(2) : Possibilité de gérer un retard d'alarme spécifique pour les dépassements bas

Contexte - Administration > Lieux ou Surveillance > Gestion du lieu (Onglet Métrologie SAV)

Ajout de la possibilité de consulter l'état SAV d'une sonde.

Suite à une hotline, notre service SAV émet un bon de retour RMA vous permettant de nous envoyer la sonde.

La réparation va suivre son cours dans nos locaux en passant par différentes étapes (Expertise, Attente accord client, Etalonnage, ...).

Vous pouvez avec cette fonction avoir un lien direct avec notre Gestion de Parc Matériel SMILE qui vous permet d'avoir en temps réel l'état de votre dossier.

Fiche lieu

Général **Métrologie** Téléphonie / Planning

Sonde

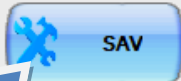
Sonde : IEE5S6 @ E5S6

Etat de la sonde : Utilisée en surveillance

Date de calibrage : 13/11/2018

Date d'étalonnage : 01/01/2020

Unité : °

 SAV

Err Justesse -0.1

Incertitude 0.07

Dérive -0.1

Consignes

☒ Activation Consigne sup. Maximum : 25,00 Tolérance de surveillance supérieure 25,00

Consigne : 20,00

☒ Activation Consigne inf. Minimum : 15,00 Tolérance de surveillance inférieure 15,00

EMT

☐ Les EMT obéissent à la règle du quart
(l'EMT de la sonde de surveillance est fixé par défaut au quart de l'EMT de l'équipement)

☐ EMT saisie manuellement
(en saisie manuelle l'EMT de la sonde de surveillance doit être inférieur ou égal au quart de l'EMT de l'équipement)

☐ Avec prise en compte des incertitudes d'utilisation
(Les incertitudes d'utilisation, sont calculées lors de l'étalonnage de la sonde utilisée, elles diffèrent pour chaque sonde)

☒ Sans objet

☐ Corriger l'erreur de justesse ☒ Prendre en compte la dérive dans l'incertitude

Utilisateur: Tatti Jérôme

MC2 **VigiTemp₁₀**

Gestion de Parc SMILE

Numéro de série:

Etat du ticket: Etat du chiffage:

Numéro du ticket:

Numéro du chiffage:

Ces informations sont extraites de notre outil de Gestion de Parc Matériel

SMILE

SUIVI MÉTROLOGIQUE, INSTRUMENTS
DE LABORATOIRE ET EXPERTISE

Si vous souhaitez connaître nos offres de Gestion de Parc Matériel,
nous vous invitons à nous faire une demande :

 gestiondeparc@mc2lab.fr  04 73 28 55 60



 Fermer

Contexte - Administration > Statistiques

L'ajout de la gestion des alarmes hautes et basses engendre la modification des statistiques avec l'apparition des colonnes d'alarmes haute et basse, ainsi que les dépassements haut et bas.

+

Pour donner plus de clarté à l'affichage, ajout d'un code couleur, en gris les lieux désactivés, en rouge pastel les lieux en dépassement de tolérances et en rouge vif les lieux en alarme.

Utilisateur: Tati Jérôme

Statistiques

Sélectionner la période souhaitée :

Du : 01/01/2020 à : 00:00

Au : 10/03/2020 à : 23:59

Rechercher

Configuration Rapport

Les alarmes de non-réponse de sonde ne sont pas prises en compte dans les données statistiques

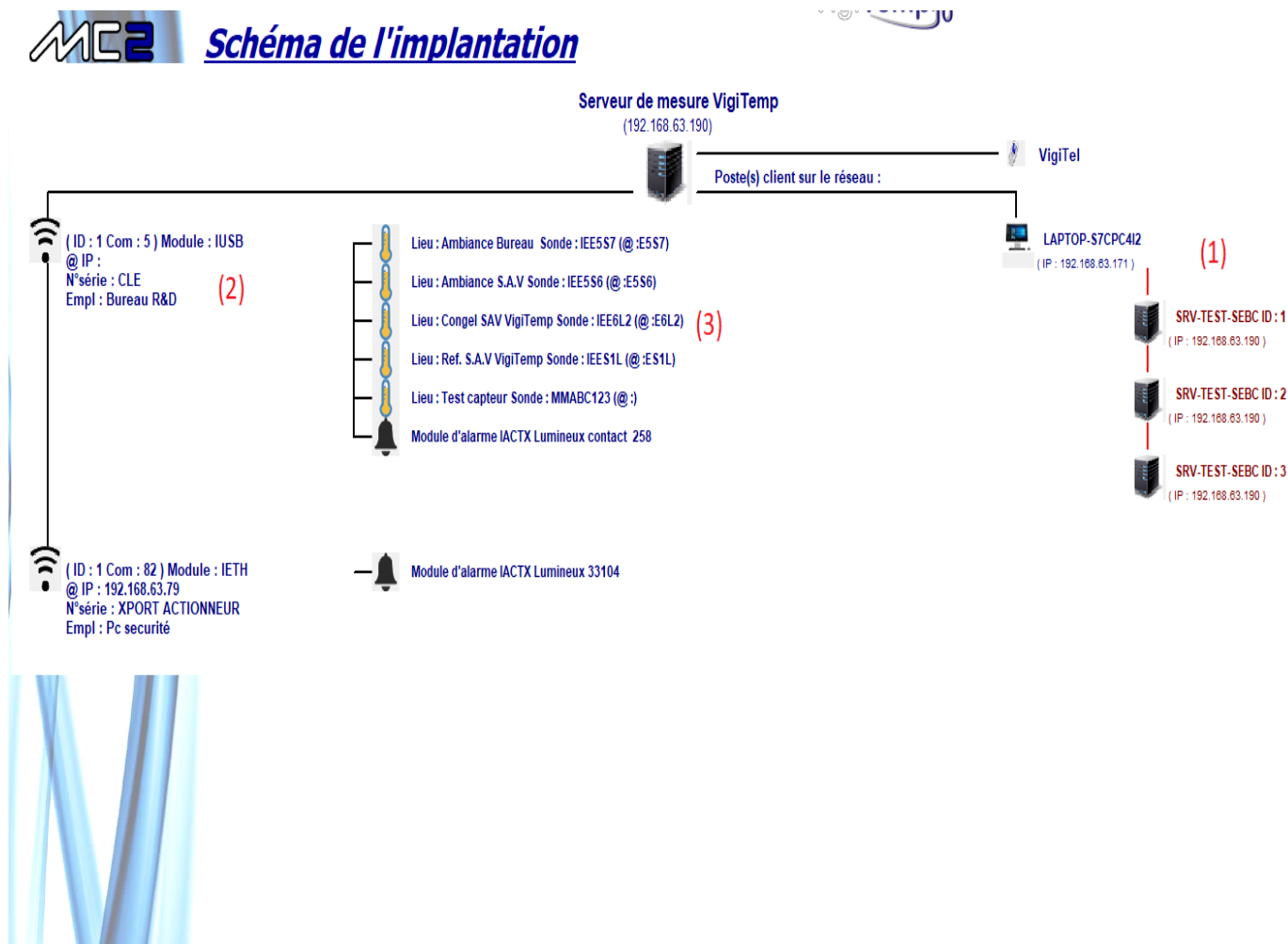
Groupe 1	Groupe 2	Lieu	Sonde	Consigne	Consigne inférieure	Consigne supérieure	Minimum	Maximum	Moyenne	Durée totale des alarmes hautes	Durée totale des alarmes basses	Durée totale dépassement haut sans alarme	Durée totale dépassement bas sans alarme
SAV VigiTemp - Groupe 2		Ambiance Bureau	IEES57	20,00°C	16,00°C	29,00°C	20,16°C	27,79°C	23,28°C	6 js 04h 12m	0 js 03h 43m	0 js 02h 25m	0 js 01h 10m
SAV VigiTemp - Groupe 2		Ambiance S.A.V	IEES56	20,00°C	15,00°C	25,00°C	5,74°C	56,51°C	20,90°C	0 js 20h 04m	1 js 19h 51m	0 js 03h 16m	0 js 00h 20m
LABORATOIRE		BAC-CONG-001	IEE3DM	5,00°C	2,00°C	8,00°C							
LABORATOIRE		BAC-CONG-002		5,00°C	2,00°C	8,00°C							
LABORATOIRE		BAC-REF-001		5,00°C	2,00°C	8,00°C							
LABORATOIRE		BAC-REF-002		5,00°C	2,00°C	8,00°C							
LABORATOIRE		BAC-REF-003		5,00°C	2,00°C	8,00°C							
LABORATOIRE		BAC-REF-004		5,00°C	2,00°C	8,00°C							
LABORATOIRE		BAC-REF-005		5,00°C	2,00°C	8,00°C							
LABORATOIRE		BAC-REF-006		5,00°C	2,75°C	7,25°C							
SAV VigiTemp		Congel SAV VigiTemp	IEEBL2	-20,00°C	-40,00°C	-5,00°C	-13,35°C	23,12°C	-9,76°C	1 js 23h 54m	0 js 12h 47m	0 js 21h 45m	0 js 11h 46m
SAV VigiTemp		Ref. S.A.V VigiTemp	IEES1L	2,00°C	1,00°C	15,00°C	-6,05°C	21,57°C	5,26°C	5 js 23h 06m	0 js 04h 35m		
SAV VigiTemp - Groupe 2		Test capteur	MMABC123	20,00°C	15,00°C	25,00°C	17,00°C	26,00°C	21,34°C			9 js 18h 39m	
SAV VigiTemp		Test de reformation		20,00°C	15,35°C	24,65°C							

Fermer Exporter Imprimer

Contexte - Administration > Schéma d'implantation

Modernisation du schéma d'implantation avec ajout des informations :

- (1) : Liste des cœurs de mesures
Les cœurs de mesures permettent de dissocier la prise de mesure des sites satellites afin d'améliorer le temps de traitement de la solution.
- (2) : Informations modules
Afin d'améliorer la compréhension de la solution VigiTemp par les équipes techniques, l'emplacement, l'adresse IP ainsi que le cœur de mesures utilisés font leurs apparitions.
- (3) : Amélioration graphique des lieux et modules d'alarme



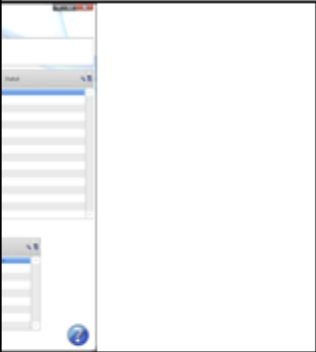

Contexte - Administration > Gestion des profils > Droits

Ajout des droits :

- Demander une assistance dans la surveillance (contacter le service hotline)
- Réaliser une superposition de courbe

☒ Surveillance

☒ DataLogger

Droit	
<input checked="" type="checkbox"/>	Gérer les lieux
<input checked="" type="checkbox"/>	Visualiser les lieux
<input checked="" type="checkbox"/>	Gérer les alarmes
<input checked="" type="checkbox"/>	Activer / Désactiver un lieu
<input checked="" type="checkbox"/>	Fermeture de l'application depuis la surveillance
<input checked="" type="checkbox"/>	Demander une assistance
<input checked="" type="checkbox"/>	Réaliser une superposition de courbe

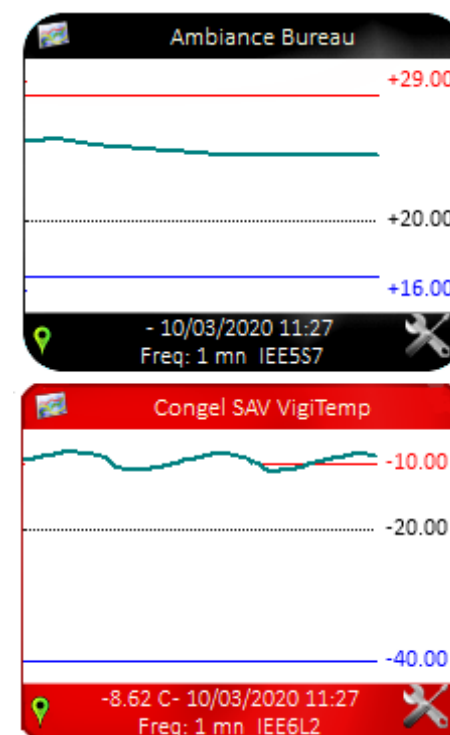
☒ Fermeture de l'application

Contexte - Surveillance > Page principale > Couleur des lieux


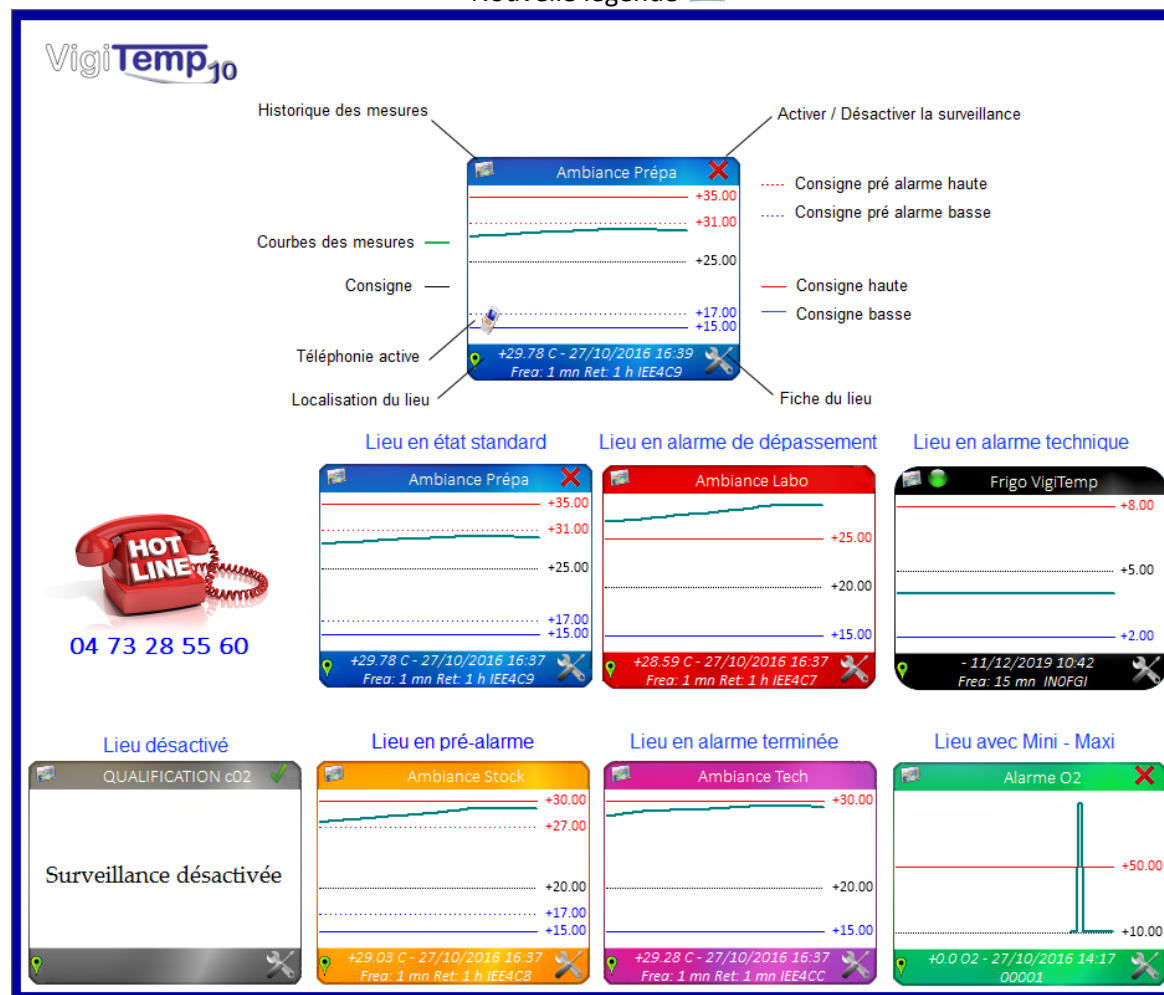
Ajout de la différenciation des alarmes techniques et métrologiques

Les dépassements de tolérances hautes ou basses apparaissent en rouge.

Les problèmes sur les bornes de réceptions, de non-réponses, de défauts capteurs apparaissent en noir.



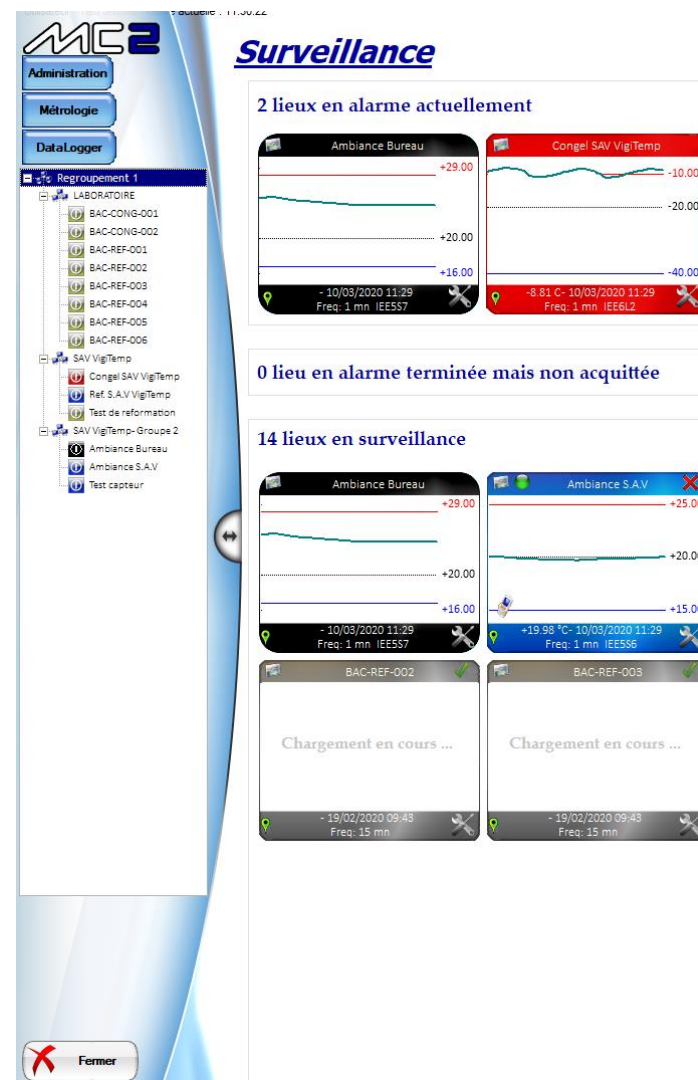
Contexte - Surveillance > Page principale > Légende

Nouvelle légende 


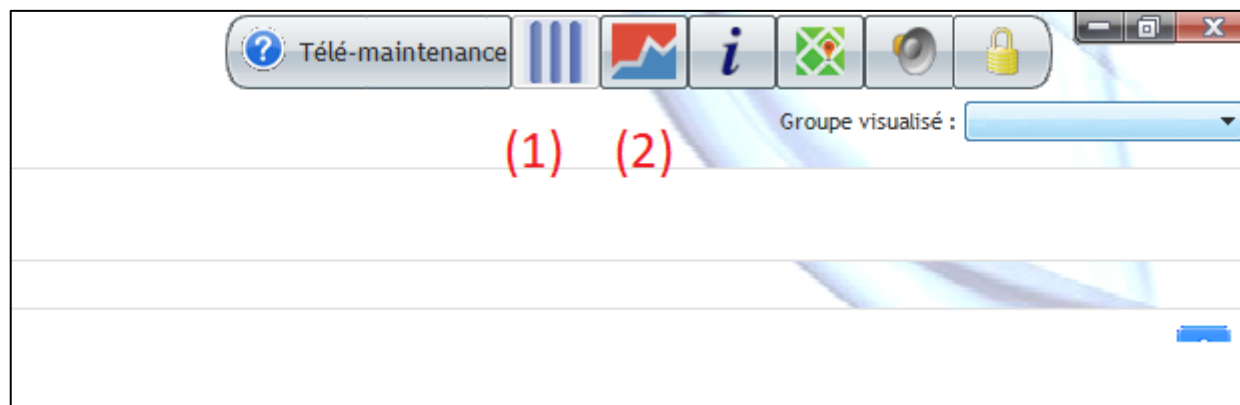
Contexte - Surveillance > Page principale > Arbre

Modification du menu glissant :

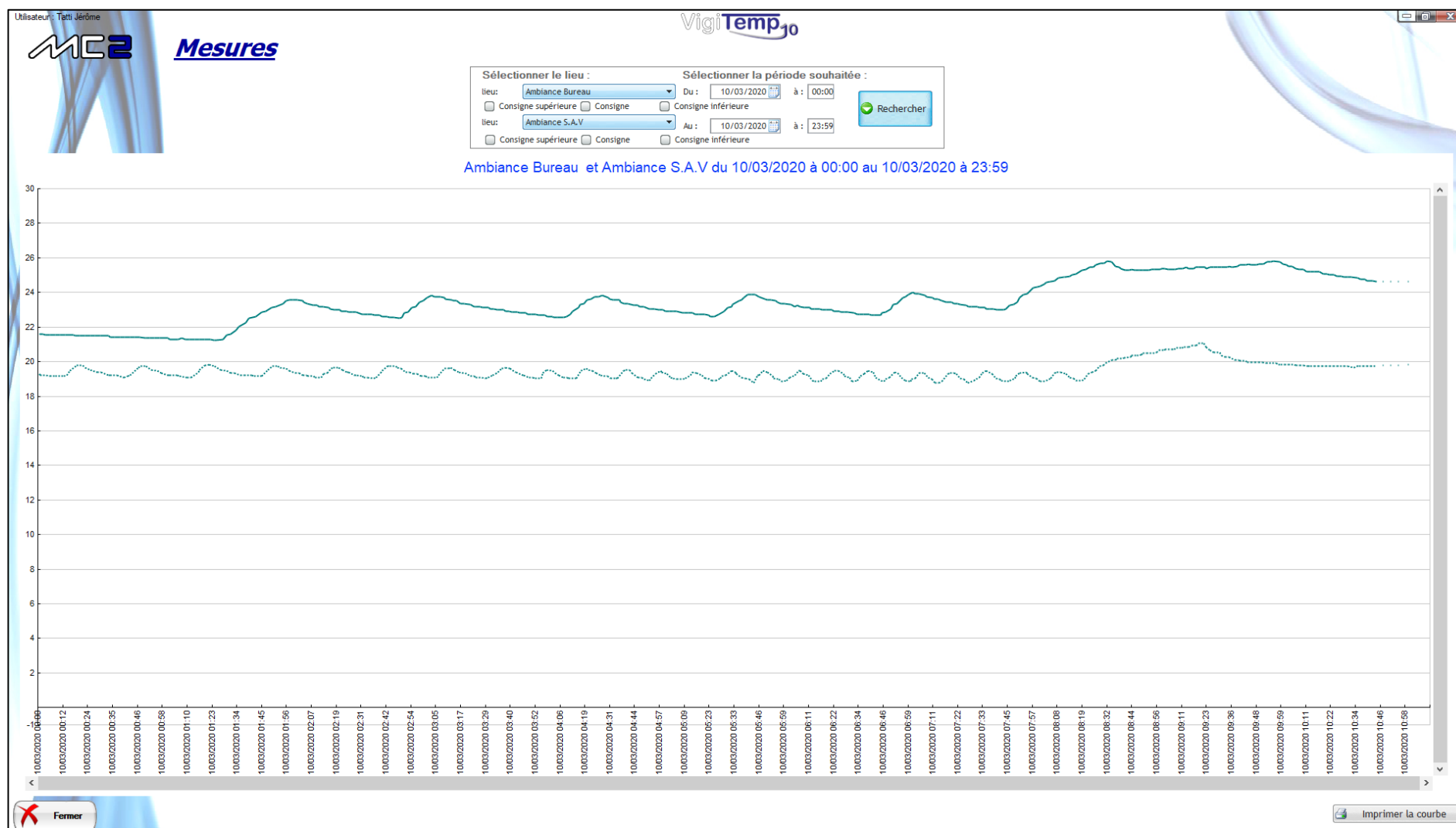
- Suppression de l'assistant
- Modification des polices d'affichage et de la taille de l'arbre de parcours afin d'avoir l'ensemble de la visualisation du nom des lieux sans ascenseur horizontal
- Ajout de l'icône d'alarme technique (noire)



Contexte - Surveillance > Page principale > Menu

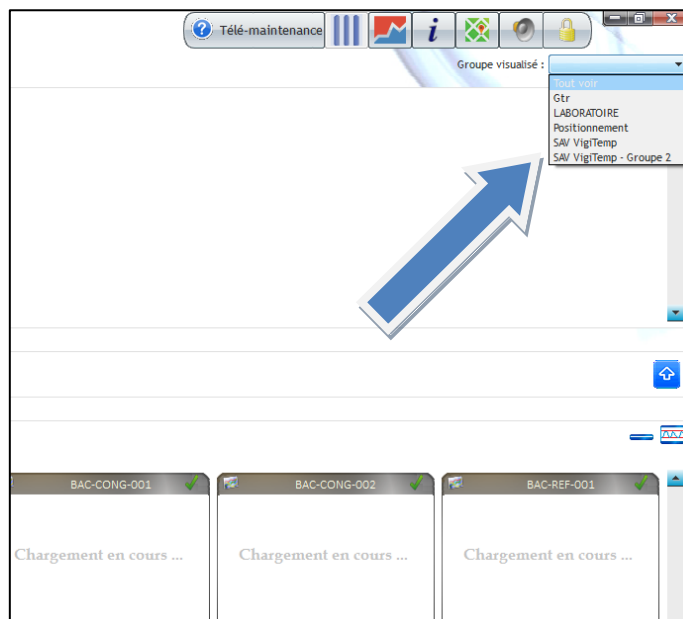


- (1) Ajout du bouton permettant de faire sortir le menu glissant dans le cas de l'utilisation d'un écran tactile
- (2) Ajout de la possibilité de superposer des courbes. Cela permet de vérifier une sonde en la comparant à une autre en cas de doute ou vous pouvez utiliser cette fonction pour voir l'influence de la variation de la température d'ambiance sur la température de régulation de vos équipements.



Le premier lieu apparait de couleur cyan et le deuxième apparait de la même couleur en pointillé.

Contexte - Surveillance > Page principale > Liste des groupes



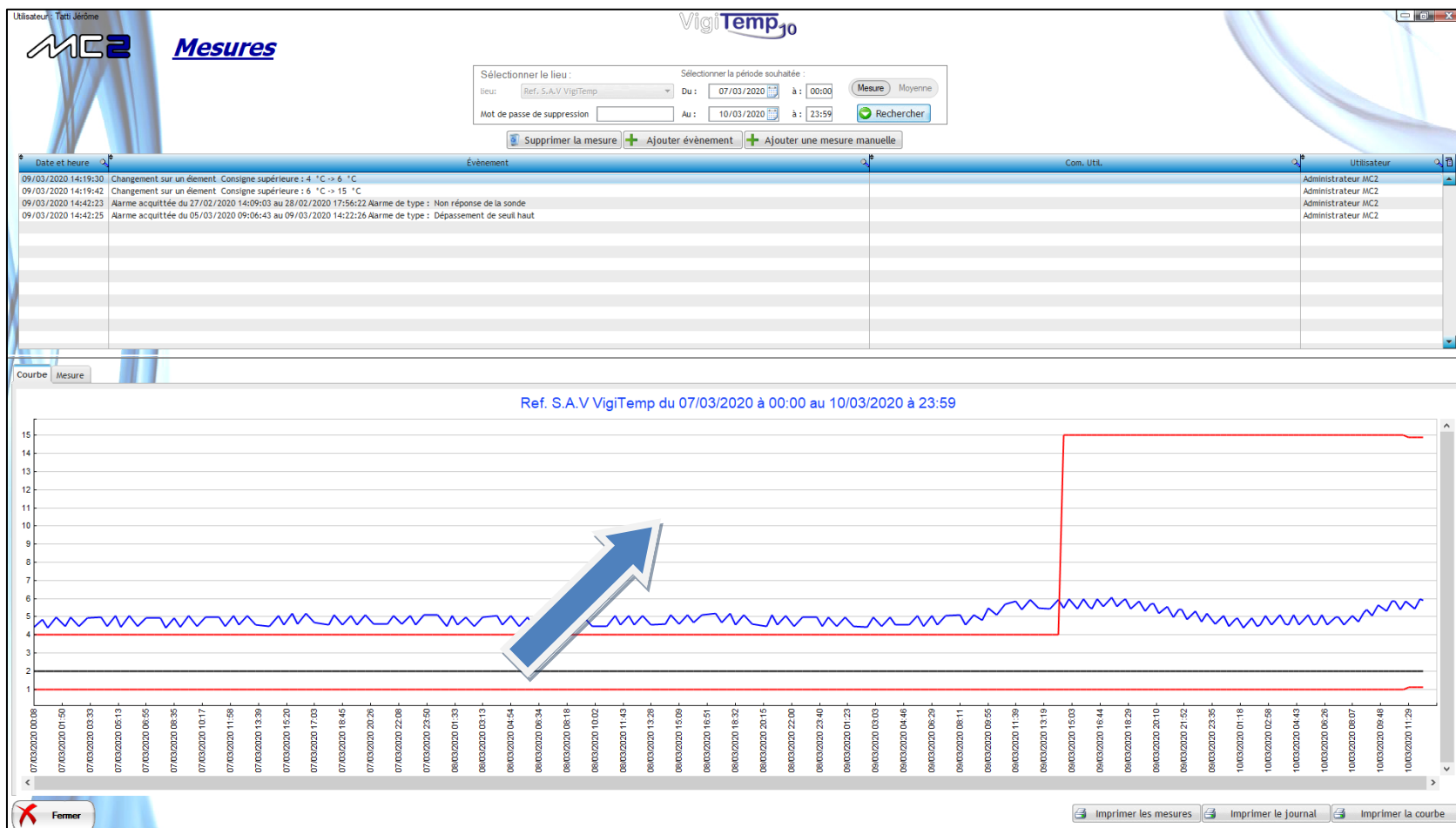
Modification de l’affichage de la liste des groupes pour la sélection d’une vue partielle, maintenant l’utilisateur ne voit que les groupes qui lui sont attribués.
Les groupes réformés ne sont plus visibles.

Contexte - Surveillance > Page principale > Télé-maintenance



Mise à jour de l'outil de télé-maintenance intégré Teamviewer, afin de maintenir le niveau de sécurité et le fonctionnement avec notre outil Hotline.

Contexte - Surveillance > Historique de mesure > Visualisation (zoom graphique)

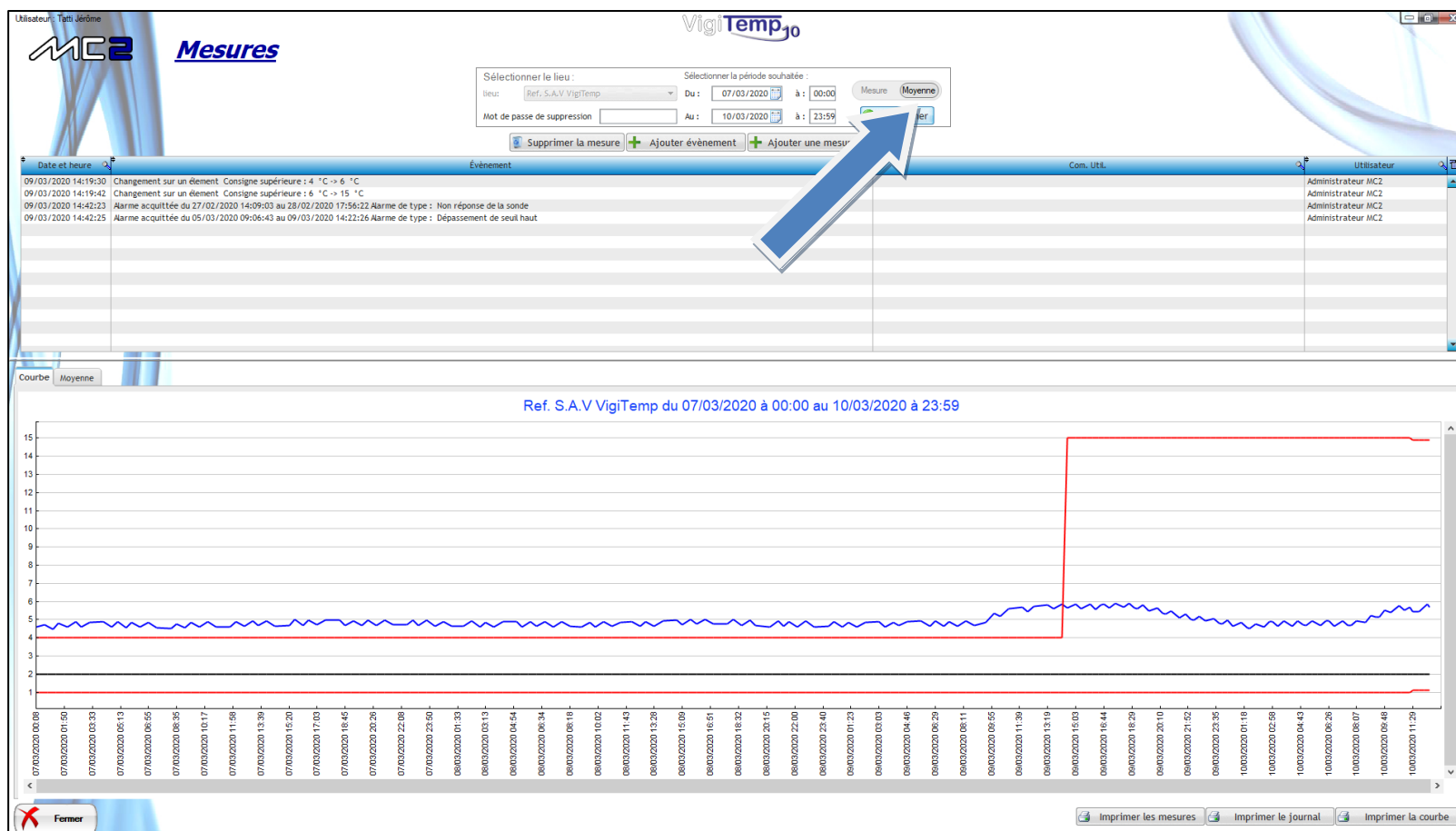


Refonte de la fenêtre de visualisation de l'historique de mesure, avec ajout des fonctions de zoom par sélection d'un cadre avec la souris

The screenshot displays a web interface for VigiSurv. At the top, there are two main sections: 'Sélectionner le lieu :' and 'Sélectionner la période souhaitée :'. Under 'Sélectionner le lieu :', there is a dropdown menu for 'lieu:' currently showing 'Ref. S.A.V VigiTemp', and a text input field for 'Mot de passe de suppression'. Under 'Sélectionner la période souhaitée :', there are date and time pickers for 'Du : 07/03/2020' to 'à : 00:00', and 'Au : 10/03/2020' to 'à : 23:59'. To the right of these are buttons for 'Mesure' and 'Moyenne', and a green 'Rechercher' button. Below these sections are three buttons: 'Supprimer la mesure' (marked with a red (1)), 'Ajouter évènement' (marked with a red (2)), and 'Ajouter une mesure manuelle'. At the bottom, there is a blue bar with the text 'Évènement' and a small icon.



- (1) Ajout de la possibilité de supprimer une mesure avec l'obligation de saisir un mot de passe « superadministrateur », cet évènement est tracé dans le journal du lieu. Cela permet de supprimer un aléa de mesure et ainsi d'obtenir une courbe plus propre.
- (2) Possibilité de modifier la date et l'heure dans la saisie d'un évènement. Cette modification n'est disponible qu'à la saisie, il n'est pas possible de modifier la date et l'heure d'un évènement précédemment saisi.

Contexte - Surveillance > Historique de mesure > Moyenne glissante



Ajout de la possibilité de visualiser la moyenne glissante du lieu sur la dernière heure, cela permet en cas d'alarme d'analyser le choc thermique subit par les produits dans l'enceinte monitorée.

Contexte - Métrologie > Gestion des sondes > Rapport de calibrage

Rapport de calibrage N°201811134		Date d'édition 10/08/2020															
SONDE IEE5S7																	
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Date et heure de calibrage : 13/11/2018 15:09</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Opérateur : AJOMC2</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Nature de la sonde : Autre que platine</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Décimale(s) de résolution : 2</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Unité de mesure : °C</div> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center; font-size: small;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Valeur étalon</th> <th>Valeur avant calibrage</th> <th>Valeur après calibrage</th> <th>Point nominal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Premier point</td> <td>50.03</td> <td>0.00</td> <td>50.03</td> <td>49.56</td> </tr> <tr> <td>Deuxième point</td> <td>-20.02</td> <td>0.00</td> <td>-20.02</td> <td>-19.94</td> </tr> </tbody> </table> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px; font-size: x-small;"> Coefficients utiles pour la détermination de la température selon la formule $T=A \times B$ Coefficient A : 1.00777 Coefficient B : 0.074929 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px; font-size: x-small;"> Étalon utilisé : Numéro : EXETL027- ETL008 Organisme : MC2 Certificat n° : SGO170809LAB002 - SGO170809LAB004 Date : 09/08/2017 </div> <div style="margin-top: 20px;"> Le responsable métrologie : </div>				Valeur étalon	Valeur avant calibrage	Valeur après calibrage	Point nominal	Premier point	50.03	0.00	50.03	49.56	Deuxième point	-20.02	0.00	-20.02	-19.94
	Valeur étalon	Valeur avant calibrage	Valeur après calibrage	Point nominal													
Premier point	50.03	0.00	50.03	49.56													
Deuxième point	-20.02	0.00	-20.02	-19.94													
																	

- Modernisation du rapport de calibrage
- Correction du problème de décimale affichée sur les coefficients A et B

Contexte - Métrologie > Gestion des sondes > Rapport d'étalonnage

- Modernisation du rapport d'étalonnage
- (1) Ajout de la phrase : Etalonnage par comparaison à un étalon selon la méthode interne VigiTemp (se reporter à la notice)
- (2) Ajout de la phrase : L'étalonnage s'est déroulé dans les conditions ambiantes du laboratoire.
- (3) Ajout de la phrase : Fin du certificat d'étalonnage N° XXX

Certificat d'étalonnage N°202001011200IEESS6 Date d'émission
10/01/2020

SONDE IEESS6

Date et heure d'étalonnage : 01/01/2020 12:00:00

Opérateur : CORAUE COURSOUE

Nature de la sonde : Autre que platine

Etalon utilisé :
 Numéro : ET L008
 Organisme : MC2
 Certificat n° : SGO190904LAA004
 Date : 04/09/2019
 Incertitude : 0,02 °C Résolution : 0,07 °C

Milieu d'inter-comparaison utilisé :
 Marque / Réf : EGL23685
 Stabilité : 0,03 °C Homogénéité : 0,05 °C

Etalonnage par comparaison à un étalon selon la méthode interne VigiTemp (se reporter à la notice)

	Mesure sonde	Mesure étalon
Mesure 1	20,03	20,03
Mesure 2	20,03	20,03
Mesure 3	20,03	20,03
Mesure 4	20,03	20,03
Mesure 5	20,03	20,03
Mesure 6	20,03	20,03
Mesure 7	20,03	20,03
Mesure 8	20,03	20,03
Mesure 9	20,03	20,03
Mesure 10	20,03	20,03
Moyenne	20,03	20,03
Reproductibilité	0,00	

Incertitude : 0,07

Erreur de justesse : -0,10

Unité de mesure : °C

L'étalonnage s'est déroulé dans les conditions ambiantes du laboratoire.

Le responsable métrologie :

Fin du Certificat d'étalonnage N°202001011200IEESS6

VigiTemp_{jo} MC2

Contexte - Métrologie > Analyse d'impact

Cette nouvelle version de votre solution VigiTemp vous permet de réaliser en quelques clics votre analyse d'impact.

Utilisateur: Titi Jérôme

Mesures

VigiTemp₁₀

Sélectionner le lieu : lieu: Congel SAV VigiTemp (1)

Sélectionner la période souhaitée : Du: 10/03/2020 00:00 (2) Au: 10/03/2020 23:59 (3) Rechercher (3)

Valeurs actuelles: Tolérance haute: -10,00 (4) Tolérance basse: -40,00 (5)

Valeurs souhaitées: Tolérance haute: -11,00 (5) Tolérance basse: -40,00 (7)

Actualiser (7)

Date et heure	nom sonde	Consigne	Tol. Sup	Tol. Inf	Mesure
10/03/2020 13:23:45	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-11,08
10/03/2020 13:25:00	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-11,08
10/03/2020 13:26:13	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-11,01
10/03/2020 13:27:17	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-10,89
10/03/2020 13:28:21	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-10,83
10/03/2020 13:30:39	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-10,58
10/03/2020 13:31:44	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-10,51
10/03/2020 13:32:48	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-10,32
10/03/2020 13:33:49	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-10,25
10/03/2020 13:35:06	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-10,07
10/03/2020 13:36:07	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-9,94
10/03/2020 13:37:21	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-9,82
10/03/2020 13:38:26	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-9,69
10/03/2020 13:39:38	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-9,57
10/03/2020 13:40:42	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-9,44
10/03/2020 13:41:49	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-9,24
10/03/2020 13:43:02	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-9,12
10/03/2020 13:44:10	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-8,99
10/03/2020 13:45:20	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-8,81
10/03/2020 13:46:30	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-8,68
10/03/2020 13:47:42	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-8,56
10/03/2020 13:48:54	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-8,37
10/03/2020 13:50:05	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-8,23
10/03/2020 13:52:21	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-8,43
10/03/2020 13:53:33	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-8,49
10/03/2020 13:56:03	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-8,62
10/03/2020 13:57:15	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-8,68
10/03/2020 13:58:16	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-8,81
10/03/2020 13:59:27	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-8,93
10/03/2020 14:00:34	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-9,06
10/03/2020 14:01:48	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-9,24
10/03/2020 14:03:03	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-9,38
10/03/2020 14:04:05	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-9,57
10/03/2020 14:05:14	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-9,75
10/03/2020 14:06:23	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-10,07
10/03/2020 14:07:33	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-10,32
10/03/2020 14:09:50	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-10,89
10/03/2020 14:11:00	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-11,14
10/03/2020 14:12:11	IEE6L2	-20	-10,00	-40,00	-11,20

+ Ajouter une expertise dans le journal du lieu (9)

Fermer

Il vous suffit de sélectionner un lieu (1) et la période souhaitée (2), puis d'afficher les valeurs (3)

L'ensemble des mesures sur la période va apparaître.

Les tolérances en cours apparaissent au-dessus de la table (4)

Les mesures en alarme sur la période apparaissent en rouge pastel (6)

A ce stade nous sommes prêts pour réaliser l'analyse d'impact.

Il faut saisir les nouvelles tolérances souhaitées pour cette analyse (5)

**Ces tolérances peuvent être issues d'un étalonnage montrant une dérive de la sonde
Ou d'un test que vous souhaitez effectuer pour voir si une enceinte est utilisable avec des tolérances différentes**

Lancer l'analyse avec le bouton (7)

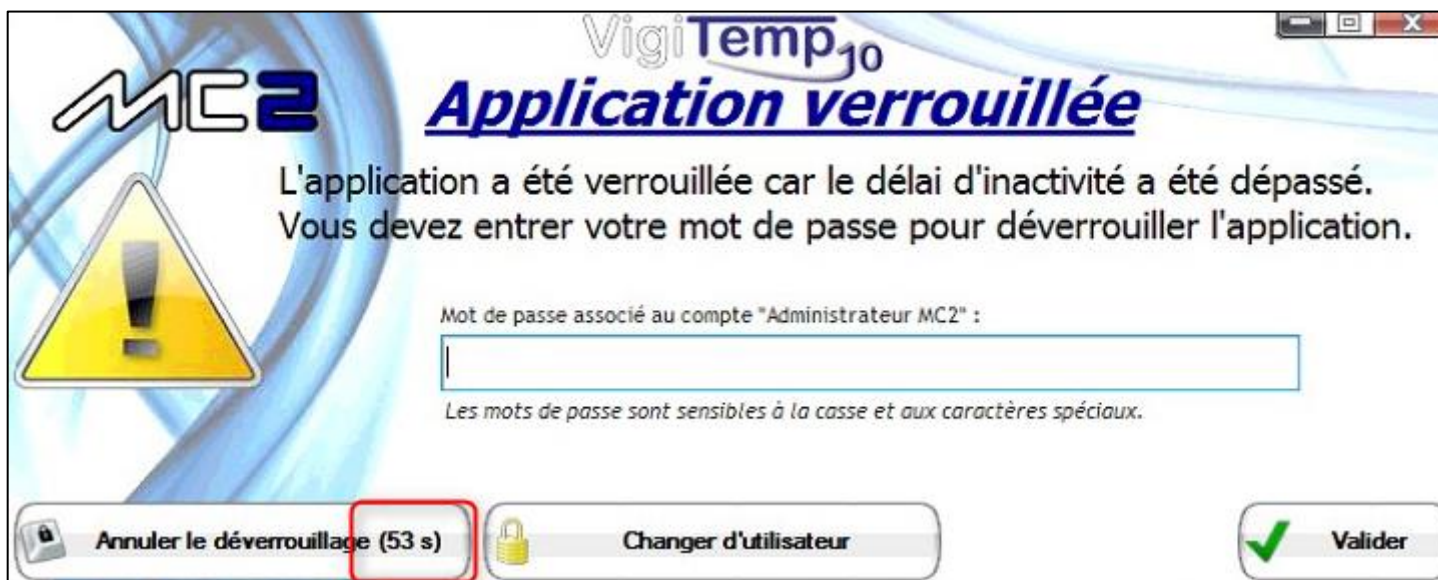
Les valeurs nouvellement en alarme apparaissent en jaune orangé (8), cela vous permet d'identifier les alarmes qui n'avaient pas été signalées en prenant en compte leurs durées et donc leurs impacts

Vous pouvez enregistrer vos commentaires d'analyse en utilisant le bouton (9), les informations vont aller documenter le journal du lieu.

Contexte – Administration, Surveillance & Métrologie > Ecran de verrouillage

Lorsque l'application est verrouillée et que la fenêtre de déverrouillage apparaît, un compte à rebours a été ajouté.

Si aucune action n'est entreprise avant 60 secondes (renseignement du mot de passe de l'utilisateur déjà connecté ou changement d'utilisateur), la fenêtre disparaît :



Contexte – Administration, Surveillance & Métrologie > Ecran principal

Ajout d'un bouton, dans chaque partie, donnant accès au manuel utilisateur dédié au format PDF.