

Nouveautés

Version 22.07 – 30/08/2022

Version 22.05 – 07/07/2022

Version VI 5.2 – 05/01/2022

Version 21.09 – 16/12/2021

Version 20.12 – 28/01/2021

Version 20.12 – 12/01/2021

Version 20.10 – 24/11/2020

Version VI 3,1 – 04/11/2020

Version VI 3,0 – 16/10/2020

Version 20.06 – 28/07/2020

Version 20.05 – 30/06/2020

Version 20.04 – 19/05/2020

Version 20.02 – 14/02/2020

Interface CARIAD, interface XENTRY

Saisie des chocs – nouvelle présentation

Intelligent Estimating – nouvelle présentation des résultats

Amélioration de l’affichage des fiches méthodes CESVI, base des opérations supplémentaires

Pièces Alternatives

Fiches Méthodes CESVI

IRE, gestion des heures & classification automatique des photos

Intelligent Estimating – ajout de photos par lot

Amélioration des performances et de l’ergonomie du VI

Intelligent Estimating

Comparaison des estimations & Commande de pièces

Autodata, Optimisation, PJ

Affichage prix & recherche par référence

Saisie des chocs – Nouvelle présentation

Dans cette nouvelle version, la saisie des chocs est optimisée en un seul graphique.

Zones de choc

Angles de chocs

Point d'impact

Choc

☐ Toutes les zones

Point d'impact

Avant

☒ Avant latéral gauche ☐ Avant centre

☐ Centre droit ☐ Arrière latéral gauche

☒ Avant gauche ☐ Arrière droit

☐ Pare-brise ☐ Lunette arrière

Angles de choc

0° (ou 360°)

☐ Avant latéral droit ☐ Centre gauche

☐ Arrière centre ☐ Arrière latéral droit

☐ Arrière gauche ☐ Avant droit

☐ Vitres latérales

Intensité

Légère

Angle	Impact	Intensité	Description
0° (ou 360°)	A	LÉGER	2 Avant latéral gauche, Avant gauche

Intelligent Estimating – v5.2 – 05/01/2022

Dans cette nouvelle version, la présentation du résultat a entièrement été revue, celle-ci se fait désormais par **pièce endommagée**.

- **Une vignette par pièce**
- **Visuel** des pièces endommagées.
- **Entête résumant** le nombre de pièces, de dommages et l'indice de confiance global
- **Affichage en temps réel** du montant HT des réparations estimées.
- Le **dommage détecté** le plus important sera sélectionné, il peut être modifié
- **Indice de confiance** pour le dommage, % de surface endommagée

The interface displays a summary of damage assessment for a silver car. The top section shows a car icon with damage markers, followed by statistics: 2 Pièces, 3 Dommages, 80% Confiance, and a total estimated repair cost of 542,45 EUR. Below this, two detailed damage views are shown:

- Aile Ard. (Left):** Shows a rear view of the car with a 'Bosse' (dent) highlighted. The damage is rated 98% confidence, 2% surface, and is included in the estimate. Options are 'RÉPARER' (Repair) and 'REPLACER' (Replace). The estimated cost is 15 UT.
- Bouclier Ar. (Right):** Shows a rear view of the car with a 'Griffure' (scratch) highlighted. The damage is rated 100% confidence, 46% surface, and is included in the estimate. Options are 'RÉPARER' (Repair) and 'REPLACER' (Replace). The estimated cost is 11.1 UT.

Both detailed views include a 'Peinture de réparation' (Repair paint) toggle (checked) and a 'Dépose et repose' (Remove and replace) toggle (unchecked). A 'Opérations supplémentaires' (Additional operations) link is also present at the bottom of each view.

Intelligent Estimating – v5.2 – 05/01/2022

- Nombre de photos permettant d'identifier le choc

- Pour faire défiler les photos dans la vignette

Aile Ard.

2

Bosse

98% 2% Inclus

RÉPARER REEMPLACER

7.8 UT

Peinture de réparation

Dépose et repose

Opérations supplémentaires

- Choix de la méthode : réparation ou remplacement

- Choix d'ajout ou non de la peinture ou de la dépose/repose de la pièce

- Possibilité de modifier directement le temps de réparation, ou utilise le - / +

Bouclier Ar.

1

Griffure

100% 46% Inclus

RÉPARER REEMPLACER

504,99 EUR

Opérations supplémentaires

Prévoir dépose / repose

BOUCLIER AR.

FEU INF.ARG.

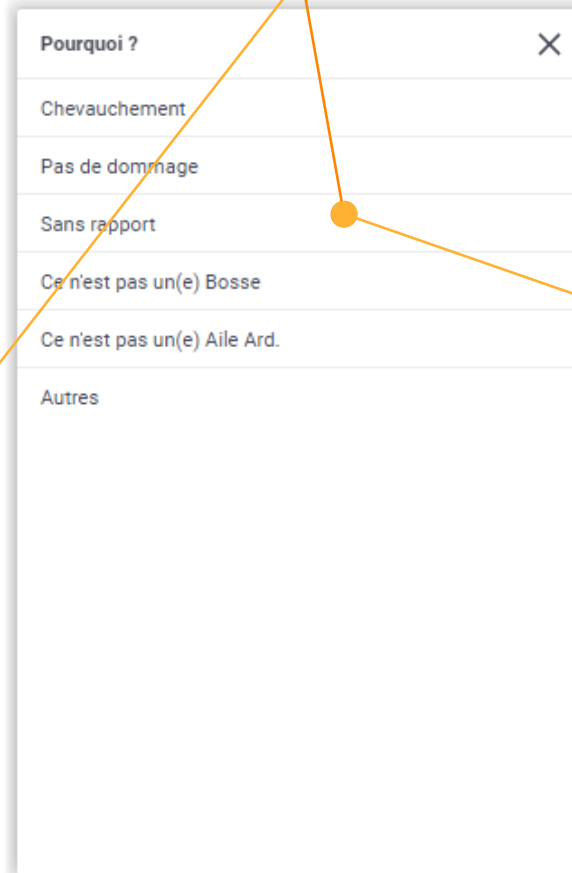
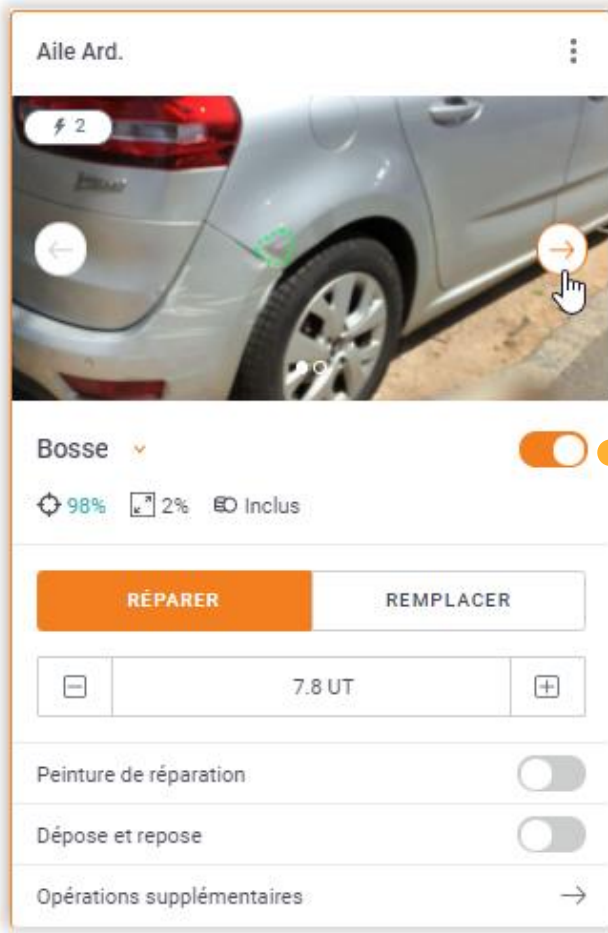
JUPE BOUCLIER AR.

FEU INF.ARD.

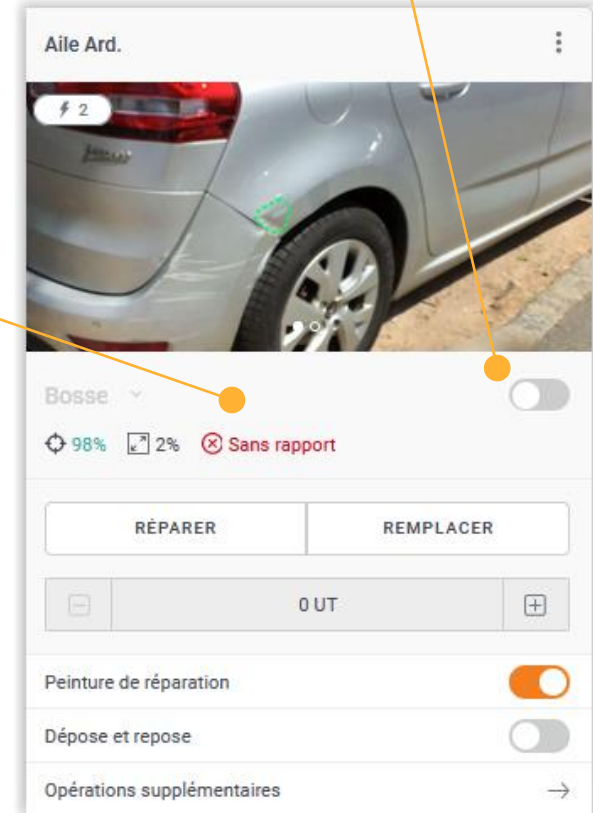
- Accès rapide aux opérations supplémentaires, comme la dépose/repose des pièces adjacentes

Intelligent Estimating – v5.2 – 05/01/2022

- Un bouton permet **de supprimer le résultat** en exprimant la raison



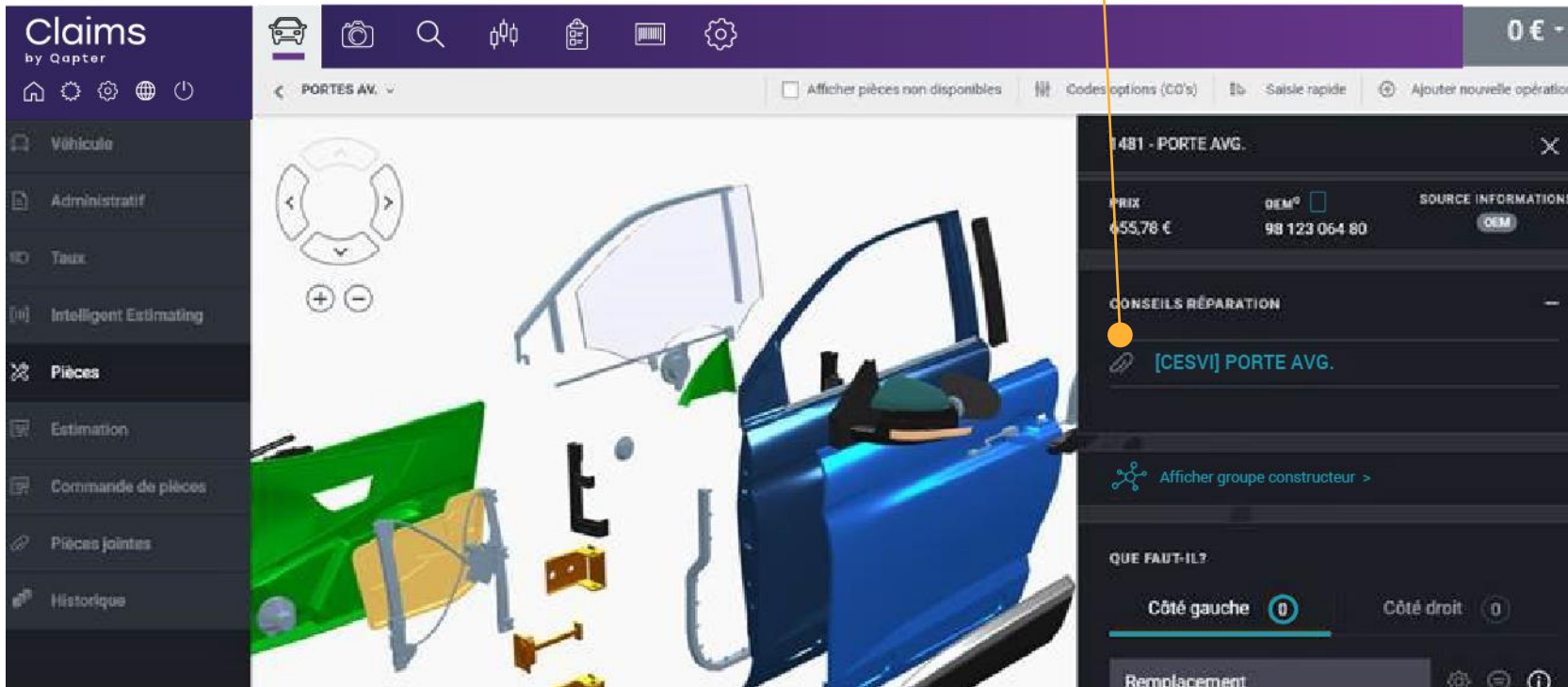
- Cette action est **réversible**



Version 21.09 – Fiches méthodes CESVI

Dès lors qu'une méthode de réparation est disponible pour une pièce, vous pouvez la consulter depuis le panneau de réparation dans les '**CONSEILS REPARATION**'

- Ce menu est désormais disponible en haut du panneau et s'ouvre automatiquement si une **Fiche Méthodes CESVI** est disponible :

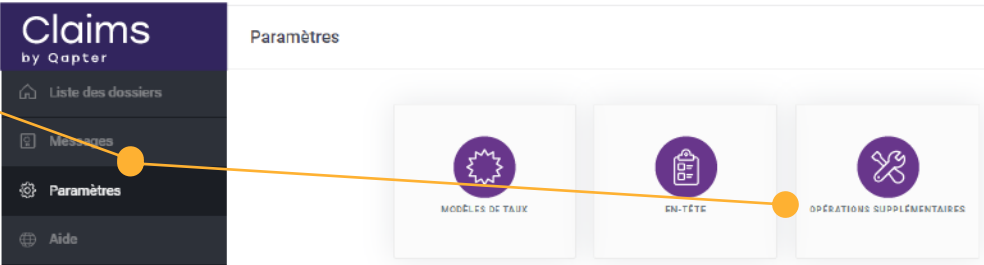


Version 21.09 - Base des opérations supplémentaires

Ce menu permet de **mémoriser** vos **opérations maison** afin de les ajouter dans vos estimations depuis le menu [NSP Prédéfinies](#).

Elles sont créées dans le dossier à partir du panneau de réparation (personnelles) ou par ce menu (prédéfinies),

Une opération personnelle ne sera disponible que pour l'utilisateur qui l'a créé,
Une opération créée dans les paramètres sera disponible pour tous les utilisateurs de l'organisation



Opérations supplémentaires CC NOUVELLE OPERATION

TOUS UTILISATEUR 2 ORGANISATION

<input type="checkbox"/>	Type	Guide No.	Description	UT	Pièces	Famille	Taux	Groupe	Heures	Montant	
<input type="checkbox"/>	Prédéfinies	1000	CORPS CREUX							10	
<input type="checkbox"/>	Personnelle	1000	Agrafes		Pas d'ensem...	Tarif 1 :				5	

• Cliquez sur **NOUVELLE OPERATION** pour créer une opération supplémentaire

Détail opération supplémentaire CC

Détail opération supplémentaire

Méthodes de réparation Sélectionnez dans la liste ...	Description *	Pièces	Taux Sélectionnez dans la liste ...
Famille Sélectionnez dans la liste ...	Groupe	Type de fournitures Sélectionnez dans la liste ...	Sous Garantie Sélectionnez dans la liste ...
Heures	Montant		

• Cliquez sur la disquette pour **sauvegarder l'opération** dans votre liste

• Ces deux rubriques sont utilisées dans le cadre de la saisie d'une **facture Darva**,

Version 20.12 – Pièces alternatives

Cet onglet permet d'obtenir la liste des **pièces alternatives disponibles** selon les critères suivants :

- Marque Renault et Dacia pour la gamme **MOTRIO**.
- Véhicules de plus de 3 ans de marque Peugeot, Citroën, DS et OPEL pour la gamme **EUROREPAR**.
- Présence de pièces équivalentes alternatives pour les pièces sélectionnées dans le chiffrage.

Claims

by Qapter

Véhicule

Administratif

Taux

Intelligent Estimating

Pièces

Estimation

Commande de pièces

Pièces jointes

Historique

Commande de pièces

FR00011175/CLR06

N° de dossier : Q210000590 | Immatriculation : | e de modification : 26/01/2021 16:00:00

Passer une commande de pièce

Commandes précédentes (0)

Pièces alternatives (4)

Equipementiers

Motrio

Sélection de l'équipementier'

MOTRIO

Références équivalentes proposées

VALIDER LE CHANGEMENT DE PIÈCES

	Référence pièce	Libellé pièce	Fabricant	Type de pièce
<input checked="" type="checkbox"/>	82 01 676 037	FILTRE POLLENS	OEM	24,96 €
<input type="checkbox"/>	8660003084	FILTRE HABITACLE MOTRIO-P	IAM	21,29 €
<input checked="" type="checkbox"/>	82 01 464 604	JEU DISQUES FREIN AV	OEM	177,40 €
<input type="checkbox"/>	8660001230	DISQUE DE FREIN MOTRIO	IAM	130,94 €
<input checked="" type="checkbox"/>	41 06 013 34R	JEU PLAQ.FREIN AV.	OEM	80,21 €
<input type="checkbox"/>	8660004532	PLAQUETTES DE FREIN MOTRIO	IAM	50,75 €
<input type="checkbox"/>	15 20 895 99R	FILTRE HUILE	OEM	15,42 €
<input checked="" type="checkbox"/>	8660003779	FILTRE A HUILE MOTRIO	IAM	10,73 €

Véhicule

Administratif

Taux

Intelligent Estimating

Pièces

Estimation

Commande de pièces

Pièces jointes

Passer une commande de pièce

Commandes

Distributeur

Désignation

FILTRE POLLENS

JEU DISQUES FREIN AV

DURIT FREIN AVG.

JEU PLAQ.FREIN AV.

FILTRE A HUILE MOTRIO

TOUT SÉLECTIONNER

TOUT DÉSELECTIONNER

- La liste des **pièces à commander** sera mise à jour en fonction de vos choix.
- Un **nouveau calcul** sera effectué contenant les pièces alternatives sélectionnées.

Claims

by Qapter

Véhicule

Administratif

Taux

Intelligent Estimating

Pièces

Estimation

Estimation

N° de dossier : Q210000590 | Immatriculation :

Liste des chiffrages

CALCULER

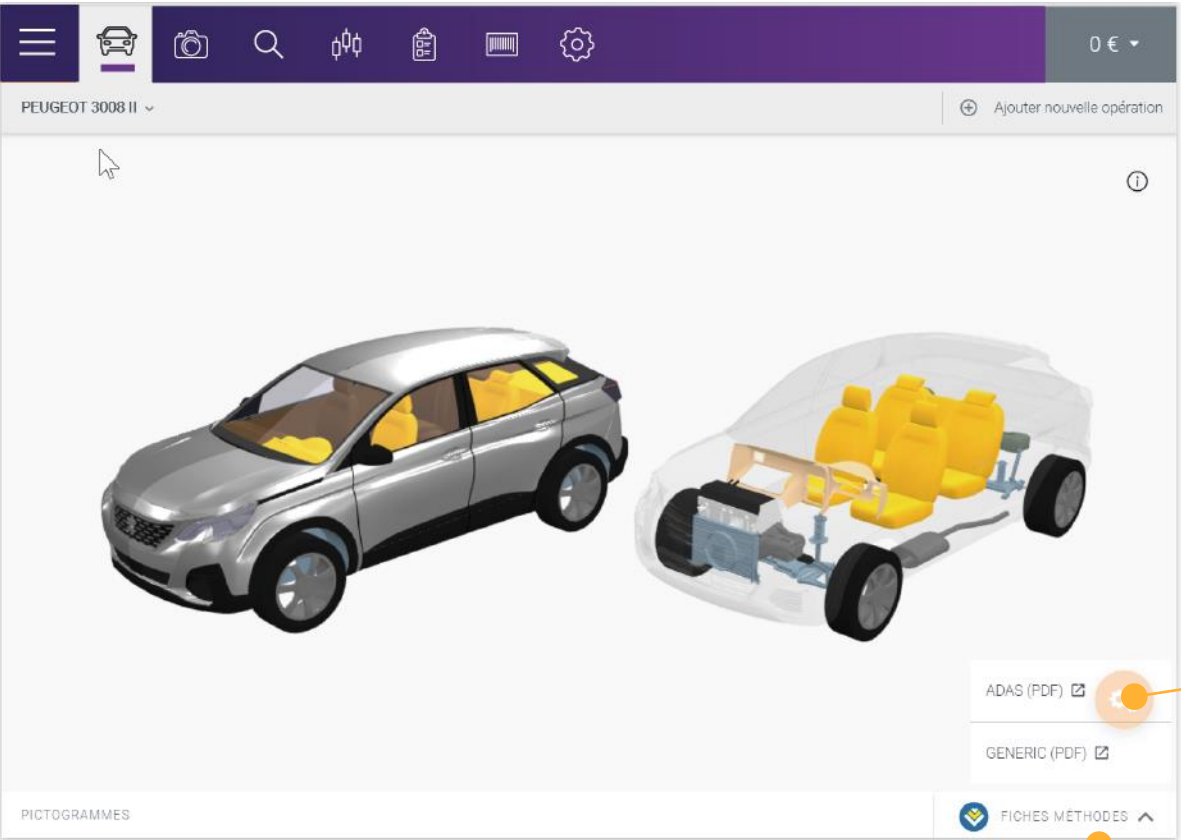
PDF	Date
<input checked="" type="checkbox"/>	25/01/21 19:49:09
<input checked="" type="checkbox"/>	26/01/21 14:32:47
<input checked="" type="checkbox"/>	26/01/21 14:38:14

- Par défaut, la **référence constructeur** est sélectionnée.

1. Cocher la **référence équivalente** proposée,
2. Cliquer sur '**VALIDER LE CHANGEMENT DE PIECES**' pour l'intégrer dans votre chiffrage.

Version 20.12 – Fiches méthodes CESVI

Les Fiches Méthodes sont accessibles depuis la planche de navigation **pour les véhicules référencés par CESVI.**



- Selon le véhicule, **plusieurs types de fiches** sont disponibles : Générique en carrosserie, Spécifiques aux ADAS, Vitrage ,,,,,

SYSTEME D'AIDE A LA CONDUITE

CESVI FRANCE

ADAS - PEUGEOT 3008 DEPUIS 06.2016

Caméra

Radar

COMMENT CALIBRER/RECALIBRER ?

LA CAMÉRA SITUÉE DERRIÈRE LE PARE BRISE

☐ Calibrage Statique

☒ Calibrage Dynamique

☐ Calibrage Statique puis dynamique

☐ Calibrage Statique ou dynamique

LE(S) RADAR(S) AVANT

☐ Calibrage Statique

☒ Calibrage Dynamique

☐ Calibrage Statique puis dynamique

☐ Calibrage Statique ou dynamique

LE(S) RADAR(S) ARRIÈRE

☐ Calibrage Statique

☐ Calibrage dynamique

LE LIDAR

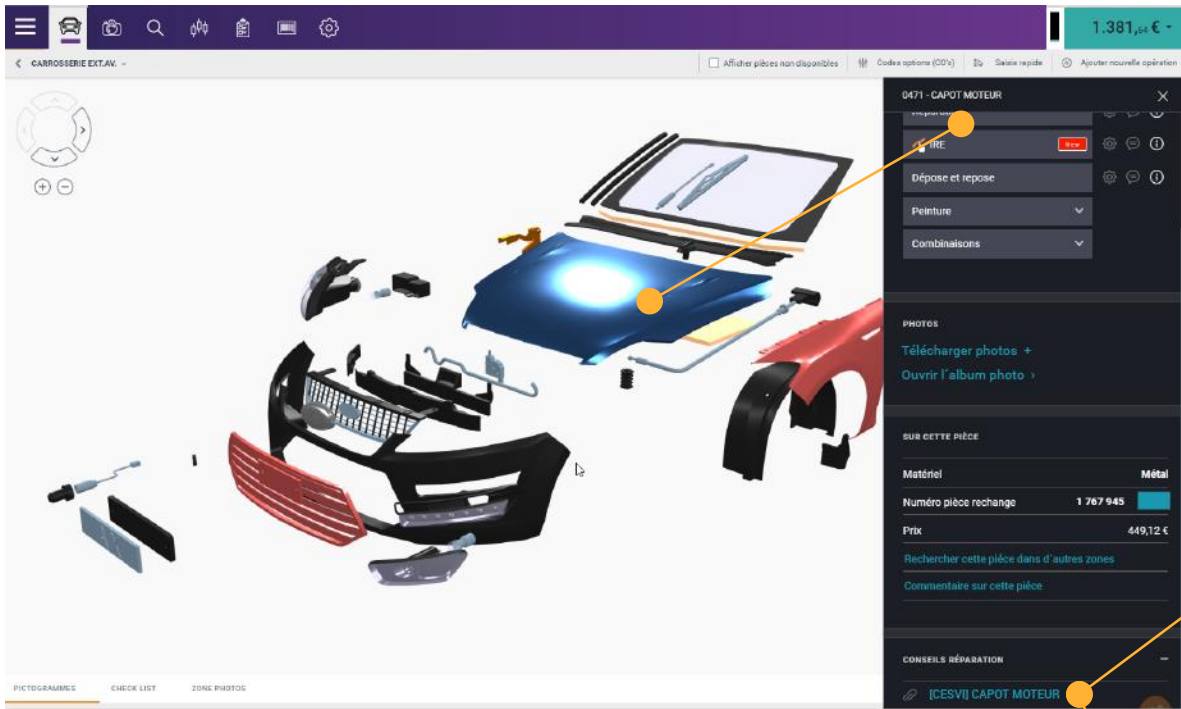
☐ Calibrage Statique

☐ Calibrage Dynamique

- La fiche s'affiche sur une **nouvelle fenêtre**

Version 20.12 – Fiches méthodes CESVI

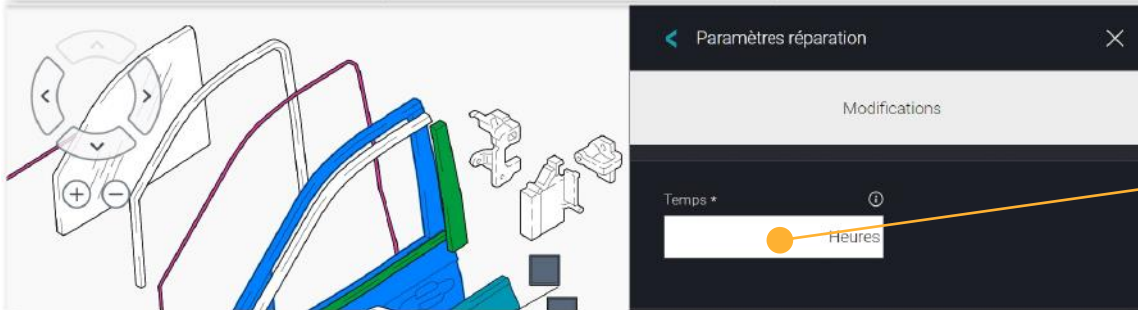
Dès lors qu'une méthode de réparation est disponible pour une pièce, vous pouvez la consulter depuis le panneau de réparation dans les 'CONSEILS REPARATION'



- La fiche s'affiche sur une nouvelle fenêtre



Version 20.10 - Nouveautés

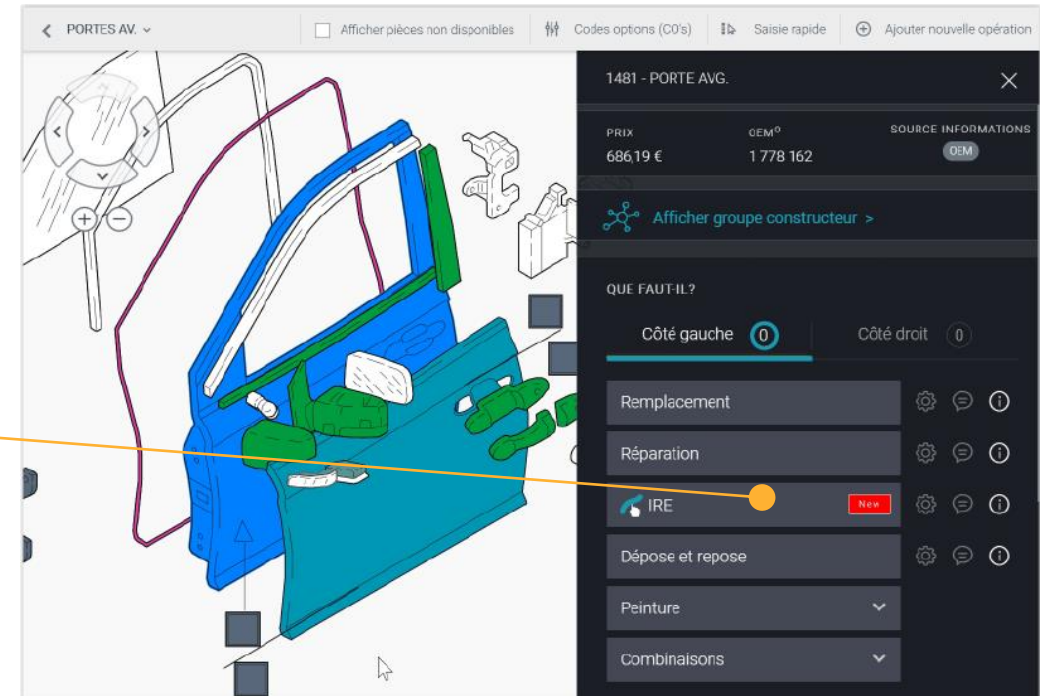


Saisie des temps de main d'œuvre en heure

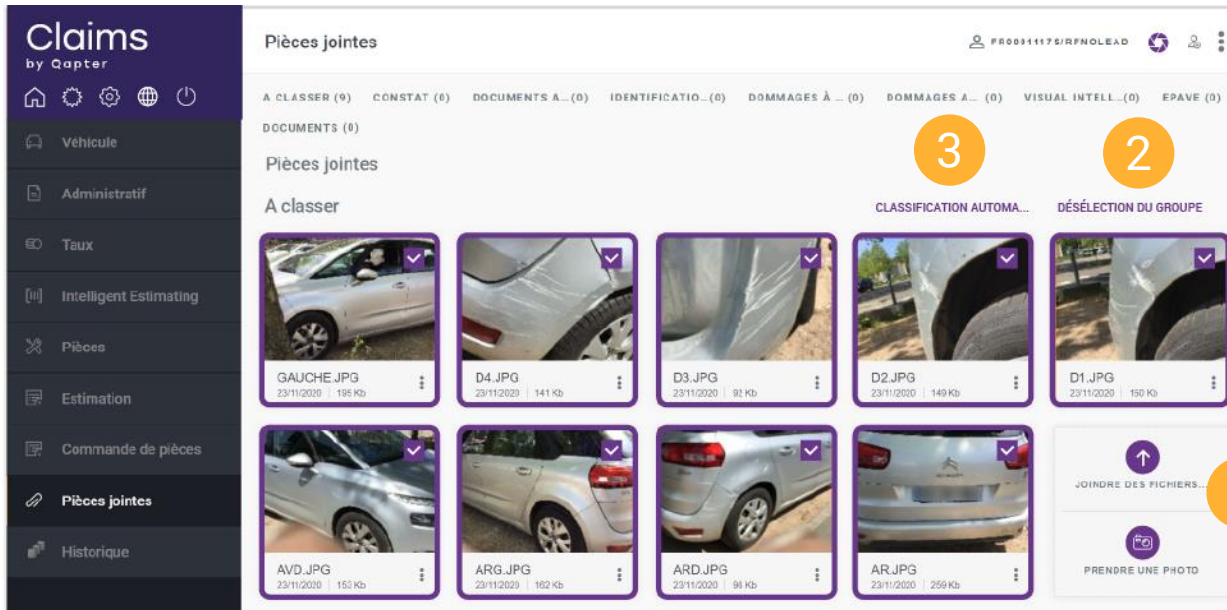
- La saisie des temps de main d'œuvre se fera désormais en heure : pour répondre à la demande des utilisateurs, nous avons remplacé la saisie des UT par une **saisie en heure**,

IRE : estimation des temps de réparation

- Ce module qui permet **d'estimer les temps de réparation** sur les pièces de carrosserie de robe est désormais accessible directement comme une opération, (ancien accès via le bouton des réparations),
- Pour plus d'informations sur le **module IRE**, une vidéo est disponible dans la rubrique d'[Aide](#) ainsi que la notice d'utilisation [ici](#).

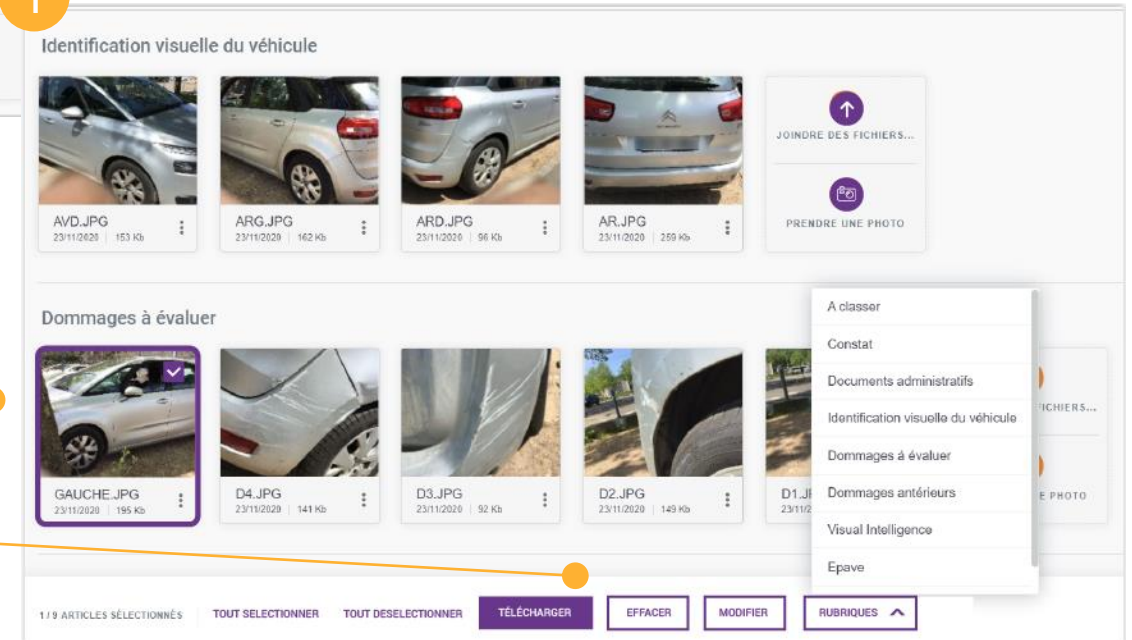


VERSION 20.10 - Classification automatique des photos : ce service classe automatiquement les photos dans les rubriques EAD,



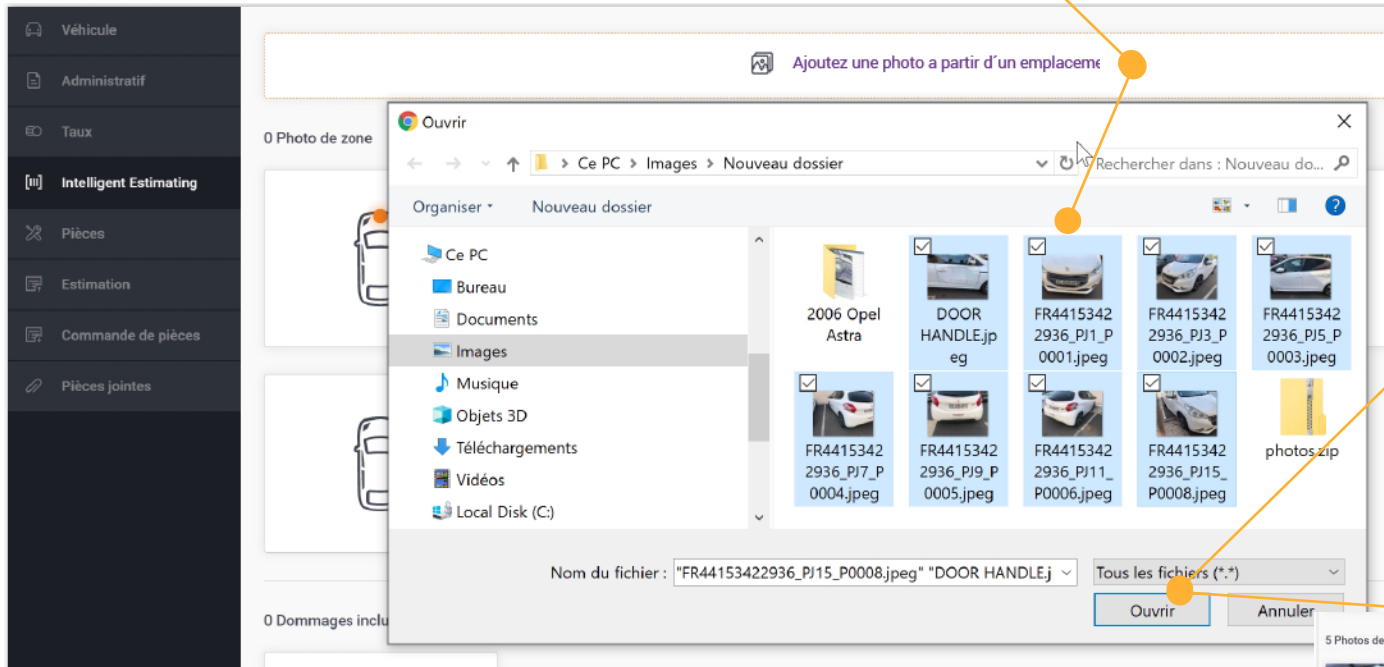
1. Ajoutez les photos dans la rubrique 'A classer'
2. Sélectionnez les photos du groupe (ou uniquement celles que vous souhaitez classer)
3. Cliquez sur 'CLASSIFICATION AUTOMATIQUE'

- Les photos seront automatiquement classées dans les **catégories EAD**
- Il est possible de les **déplacer dans une autre rubrique** en cliquant sur le bouton Rubriques et en sélectionnant la catégorie voulue,



Intelligent Estimating – v3.1 – 04/11/2020

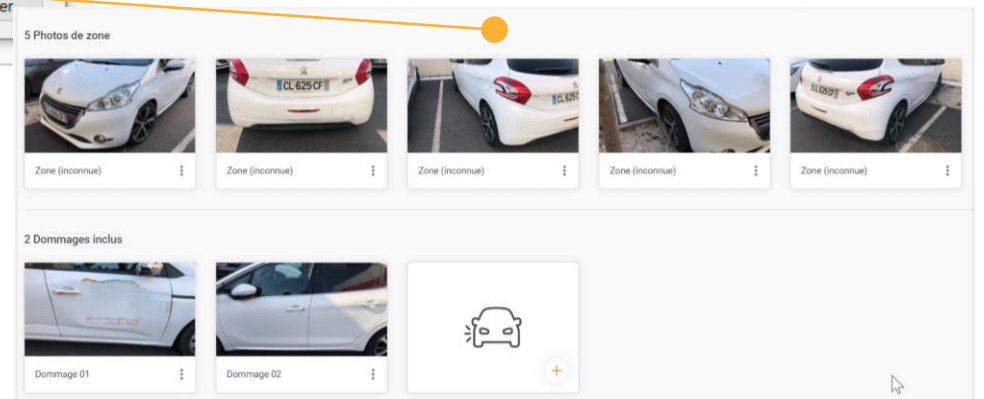
- Dans cette nouvelle version, vous pouvez désormais très facilement **ajouter plusieurs photos** depuis un emplacement sélectionné,



- Ajout de photos à partir d'un répertoire du disque :

- Cliquez sur le lien '**Ajoutez**'
- **Sélectionner** l'emplacement et les photos,
- Cliquez sur '**Ouvrir**',
- Les photos sont **automatiquement rangées** dans les zones ou les dommages,

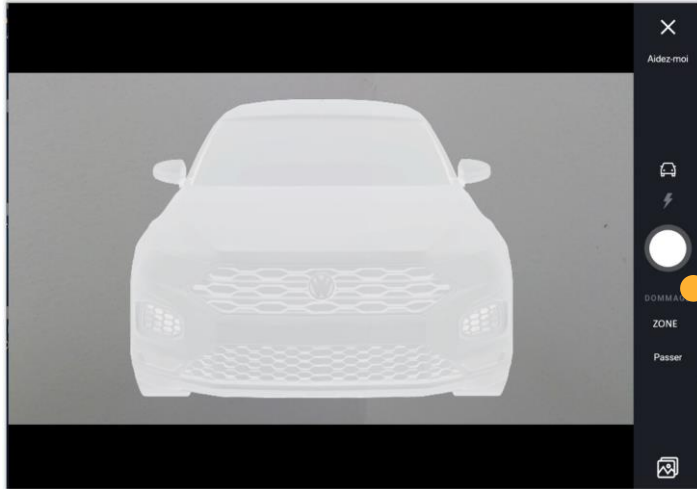
NB : les zones ne sont pas identifiées,



- Option Drag & Drop** : si vous n'êtes pas sur une tablette, vous pouvez également déplacer les photos pour les mettre dans le rectangle du haut,

Intelligent Estimating – v3.0 – 16/10/2020

- Avertissement : nous sommes en cours d'investigation sur des anomalies rencontrées sur FIREFOX avec des tablettes SAMSUNG, si vous utilisez une tablette **SAMSUNG**, merci de ne pas utiliser **FIREFOX** mais de lui préférer Chrome ou Edge,
- Une nouvelle version de votre outil **d'Intelligence Artificielle** vient d'être déployée, celle-ci apporte les améliorations suivantes :



- **Prise des photos :**

- **Amélioration des performances** et téléchargement en arrière plan des photos,
- Possibilité de **passer de la prise des photos du tour de véhicule aux dommages** sans fermer l'appareil photo, en cliquant sur les mentions Dommage / Zone,

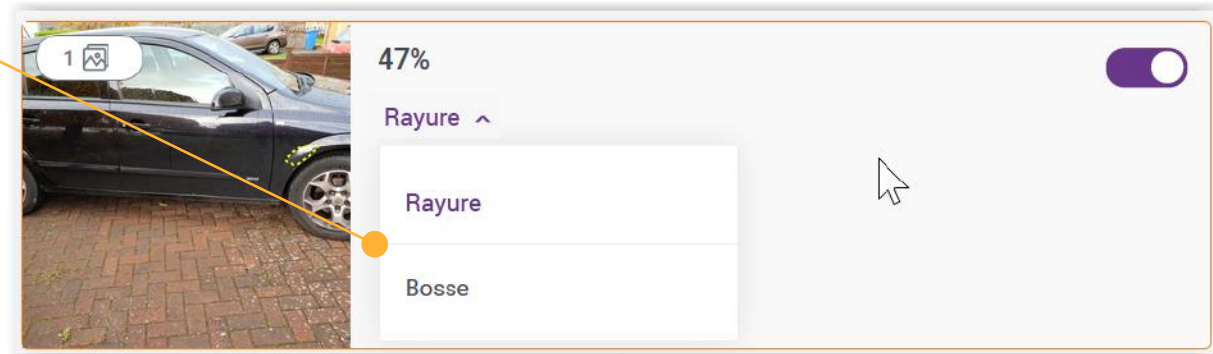
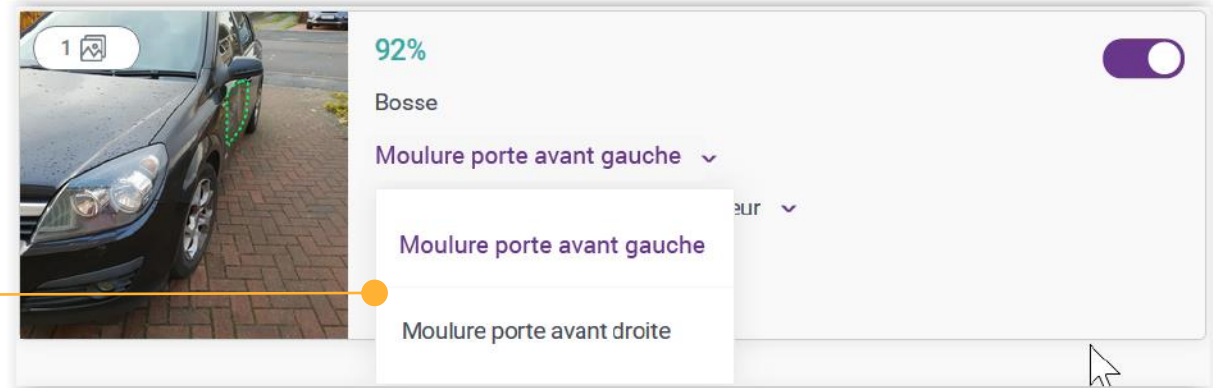
- **Présentation des résultats :**

- **Interprétation visuelle des dommages facilitée** par des couleurs différentes : vert pour les bosses, jaune pour les rayures et bleu pour les bris de glace,
- Dans l'aperçu des photos, il est possible de **ne pas afficher le contour** du dommage détecté,



Intelligent Estimating – v3.0

- Modification des résultats :
 - Possibilité de **modifier l'emplacement** de la pièce détectée : gauche/droite, avant/arrière
 - Possibilité de **modifier le type de dommage** : Rayure vs bosse
- Nouveau dommage détecté : **le bris de glace**



Version 20.06 - Intelligent Estimating

Ce service utilise l'intelligence artificielle pour **détecter les dommages** causés aux véhicules au travers de photographies et **automatiser une pré-estimation**.

Les photos ajoutées doivent uniquement contenir l'image du véhicule, aucune personne ni document nominatif ne doivent y figurer,

- Cliquez sur la vignette afin **d'ajouter les photos** correspondantes,

The screenshot shows the 'Intelligent Estimating' interface. On the left is a sidebar with navigation options: Véhicule, Administratif, Taux, Intelligent Estimating (selected), Pièces, Estimation, Commande de pièces, and Pièces jointes. The main area is titled 'Intelligent Estimating' and shows '0 Photos de zone' with a grid of 9 car icons, each with a '+' button. Below this is a section for '0 Dommages inclus' with a single car icon and a '+' button. On the right is a large image of a car with a semi-transparent mask overlaid. Annotations with orange dots and lines point to various elements:

- Cliquez sur la vignette afin **d'ajouter les photos** correspondantes, (points to a car icon in the '0 Photos de zone' grid)
- Ne pas afficher de masque (points to the top right corner of the car image)
- Prenez la photo (points to the bottom right corner of the car image)
- Adaptez le masque sur le véhicule autant que possible (points to the mask overlay on the car image)
- Accédez à la photothèque (points to the bottom right corner of the car image)
- Ajoutez une photo pour la **plaque** d'immatriculation et le **compteur** (points to the 'PLAQUE' and 'COMPTEUR KILOMÉTRI...' icons in the '0 Photos de zone' grid)
- Ajoutez ici les photos des **dommages** à évaluer (points to the car icon in the '0 Dommages inclus' section)

A 'CONTINUER' button is located at the bottom right of the interface.

Intelligent Estimating

La **qualité des images** joue bien sûr un rôle important (par exemple les reflets, la saleté, etc.) aura un effet néfaste sur la précision du VI.

Claims
by Qapter

Intelligent Estimating

N° de dossier : Q200005862 | Immatriculation : B... | Date de modification : 13/07/2020 16:46:00

Angle avant-gauche

Angle arrière gauche

Angle arrière droit

Angle avant-droit

PLAQUE

Compteur kilométrique

5 Dommages inclus

Domage 01

Domage 02

Domage 03

Domage 04

Domage 05

CONTINUER

- Pour **supprimer** ou **reprendre** une photo

- La **partie entière de la pièce endommagée** en gros plan,
- **2 ou 3 photos du dommage**, sous plusieurs angles,

- Une fois les photos ajoutées, cliquez sur '**CONTINUER**'

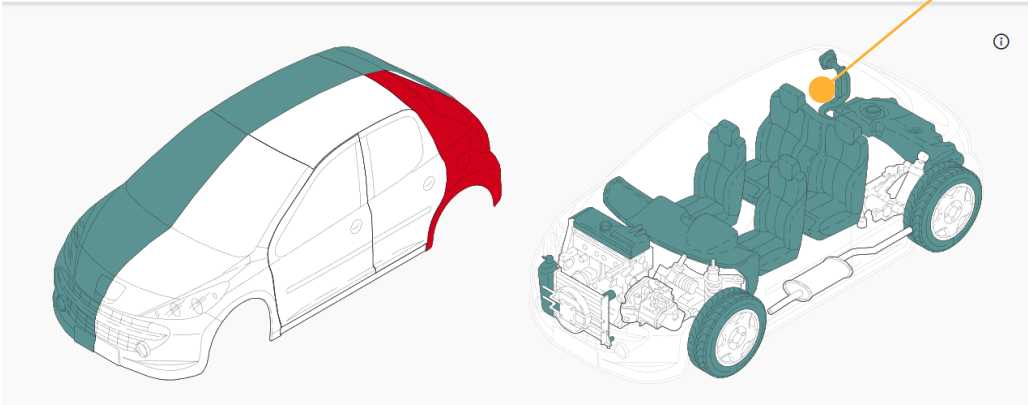
Intelligent Estimating

The screenshot shows the 'Intelligent Estimating' interface. On the left is a dark sidebar with menu items: Véhicule, Administratif, Taux, Intelligent Estimating (selected), Pièces, Estimation, Commande de pièces, and Pièces jointes. The main area is titled 'Aperçu des dommages' and shows a total estimate of '234,60 EUR'. Below this, there's a 'Confiance' section showing '79%' and a 'Recommandation' to 'Examiner le devis avant confirmation'. A purple button 'AJOUTER DES PHOTOS' is present. A detailed damage entry shows a car image with a yellow dashed circle highlighting a scratch on the rear bumper, with a '79%' confidence level and a list of damage types: 'Rayure', 'Pare-chocs arrière', and 'Peinture de réparation'. Below this is a '9 Photos' section with two tabs: 'DOMMAGE 4' (selected) and 'TOUR DE VÉHICULE 5'. Four photo thumbnails are shown, labeled 'Domage 01' through 'Domage 04'. At the bottom right, a legend shows two options: 'Pas de dommage' (represented by a circle with an 'X') and 'Sans rapport' (represented by a circle with a minus sign).

- Le % affiché indique l'**indice de confiance** de l'analyse des photos via le procédé VI
- Il est possible d'ajouter des photos pour **relancer l'analyse VI**
- Un bouton permet de **supprimer le résultat** en exprimant la raison :
 - Pas de dommage
 - Dommage sans rapport
- Les photos sont classées dans **deux onglets** : Dommage et Tour du véhicule

Intelligent Estimating

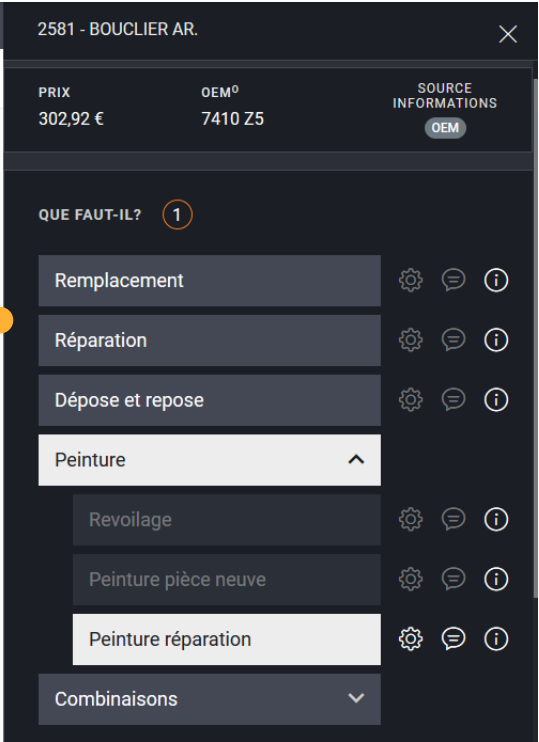
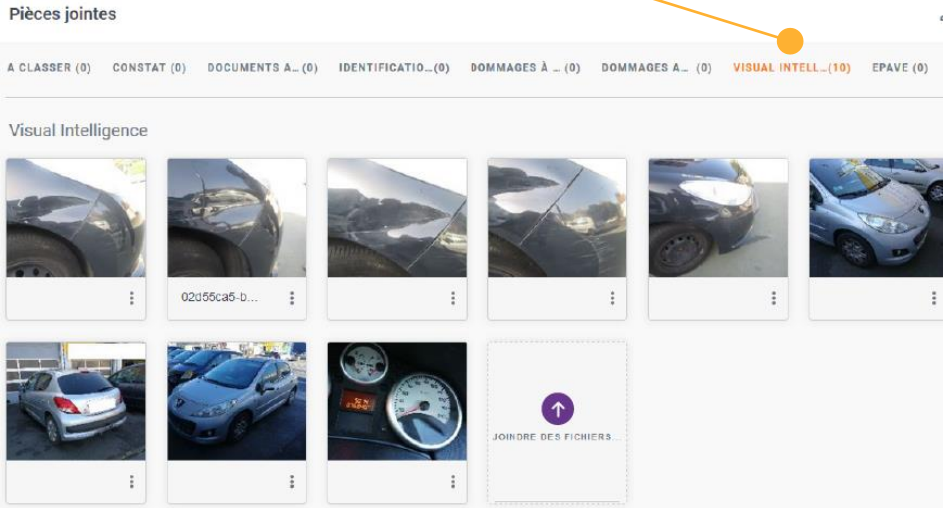
- Le résultat est automatiquement répercuté dans le menu Pièces :
Saisie graphique du chiffrage, ainsi que dans la **liste des pièces sélectionnées**



<div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div>195,50 €</div> </div>									
<div> <div>LISTE CONTRÔLE</div> <div>Opérations</div> <div>Codes options (CO's)</div> <div>Légende</div> <div>Filtre</div> <div>Ajouter nouvelle opération</div> </div>									
<div> <div>Opération standard</div> <div>Opération supplémentaire</div> <div>Modification effectuée</div> </div>									
	#	Description	Méthode réparation	N° guide	N° pièce	Heures	Remise	Prix(€)	
<input type="checkbox"/>	1	BOUCLIER AR.	Peinture réparation	2581					

- En cliquant sur la ligne, vous pouvez directement modifier le **résultat** ou **ajouter une opération**

- Les photos sont automatiquement ajoutées dans les **pièces jointes** dans une **rubrique spécifiques au VI**



Version 20.05 - Comparaison des estimations

Dès lors que plusieurs estimations sont calculées, ce menu permet de les comparer,

- Le point vert indique l'estimation prise en **référence** (la 1ère cochée)

- Cochez les estimations et cliquez sur '**COMPARER LES ESTIMATIONS**'
- Cliquez sur le lien pour '**voir les modifications**' afin d'afficher la comparaison des estimations

Claims

by Qapter

Véhicule

Administratif

Taux

Pièces

Estimation

Commande de pièces

Pièces jointes

Estimation

N° de dossier : 1907161015 | Immatriculation : ... | Date de modification : 22/06/2020 18:27:00

Date	Total HT	Total Rép.	Total Pièces	Total Main-D'œuvre	Total Peinture	Total Main-D'œuvre...	Total Ingrédient Pei...
<input checked="" type="checkbox"/> 22/06/20 18:26:20	795,67	795,67	453,17	100,50	242,00	242,00	0,00
<input checked="" type="checkbox"/> 22/06/20 18:29:11	390,50	390,50	0,00	165,00	225,50	225,50	0,00

COMPARER LES ESTIMATIONS

Créer un PDF

REINITIALISER

Vous comparez les calculs suivants :

22/06/20 18:26:20 (Référence) / 22/06/20 18:29:11

[Voir les modifications](#)
[Voir les enregistrements ajoutés](#)

Modifications

RÉSUMÉ DES MODIFICATIONS

22/06/20 18:26:20 (RÉFÉRENCE) 22/06/20 18:29:11

Données vides

Données modifiées

Données sans changement spécifique (dossiers spéciaux)

	22/06/20 18:26:20 FR0001117S/clr06	22/06/20 18:29:11 FR0001117S/clr06				
CONCLUSIONS						
Pièces	1 453,17	0				
Total MO	2 100,50	3 165,00				
Total MO peinture	4 242,00	4 225,50				
Ingrédients						
Divers montants						
Total hors ESGC (HT)	795,67	390,50				
PIÈCES						
	22/06/20 18:26:20 FR0001117S/clr06	22/06/20 18:29:11 FR0001117S/clr06				
N°/Désignation pièce	Opérations	Observations	Prix	Opérations	Observations	Prix
80 10 116 91R / PORTE AVG. E			453,17			
MO						
	22/06/20 18:26:20 FR0001117S/clr06			22/06/20 18:29:11 FR0001117S/clr06		
N°/Désignation	Observations	UT	Prix	Observations	UT	Prix
A3YT OS / MESURE SECURITE VEHICULE ELECTRIQUE	other	+3.0	19,50			

Enregistrements ajoutés

22/06/20 18:29:11

CATÉGORIE : MO

N°/DÉSIGNATION	OBSERVATIONS	UT	PRIX
1481 / PORTE AVG. REPARER	I		165,00

- Le **résumé des modifications** présente une comparaison des conclusions, pour plus de détail par estimation, consultez les onglets correspondants,
- Une **couleur différente** permet d'identifier le statut des éléments :
 Rose = non présent dans l'estimation,
 Jaune = modifié dans l'estimation,
 Gris = identique dans les estimations comparées,

Version 20.05 - Commande de pièces

Ce menu permet d'envoyer un panier de pièces afin de **commander les pièces** de rechange issues du calcul, auprès des **distributeurs référencés**,

Cette fonctionnalité est uniquement accessible lorsque **l'estimation est calculée**.

Commandes précédentes (1)

	Distributeur	Désignation	Référence	Qte	rix Unitaire HT
Commande de pièces n° 1 du 11/06/2020	Aniel	BOUCHIER AV.		1	274,88 €
		CAPOT AV.		1	290,59 €
		AILE AVG.		1	157,64 €
Total					723,11 €

Claims

by Qopter

Véhicule

Administratif

Taux

Pièces

Estimation

Commande de pièces

Pièces jointes

Commande de pièces

N° de dossier : Q200005850 | Immatr: 900487180 | Date de modification : 11/06/2020 15:11:00

Passer une commande de pièce

Commandes précédentes (0)

Distributeur

Aniel

Sélectionnez le distributeur dans la liste puis cliquez sur 'COMMANDER LES PIÈCES'

COMMANDER LE(S) PIÈCE(S)

Désignation	Référence	Position	Qte	Prix Unitaire HT
<input checked="" type="checkbox"/> VITRE PORTE AVG.	0 260 80	1	1	59,16 €
<input checked="" type="checkbox"/> PORTE ARG.	K4	1	1	411,49 €
<input checked="" type="checkbox"/> VITRE PORTE ARG.	GV	1	1	65,27 €

TOUT SÉLECTIONNER

TOUT DÉSELECTIONNER

Nb pièces : 4 | Total : 967,39 €

Informations sur la pièce

Désignation

PORTE AVG.

Famille

Sans appartenance

Position

Avant/latéral gauche

Référence

9002 X7

Quantité

1

Prix Unitaire HT

424,47

Observations

MODIFIER

REVENIR A ESTIMATION

ALLER A PIÈCES JOINTES

Pour ne pas commander la pièce, il suffit de la décocher.

Permet de visualiser les commandes passées

Il est possible de modifier la quantité à commander et ajouter un commentaire, cliquez sur 'MODIFIER' pour valider vos modifications,

2/2

SOLERA | SIDEXA - INFORMATIONS CONFIDENTIELLES

SOLERA | Sidexa

Version 20.04

- Menu Véhicule : accès aux données **Autodata**

Powered by **Autodata**

Volkswagen, T-Roc (A11) (17); 1L TSI Essence; 116 ch; code moteur: CHZJ; WAN: ZD95 000 141 589

Identification Géométrie Batterie Indicateurs pneus Levage

Identification du véhicule

Données générales du véhicule

Marque (Code AX) VOLKSWAGEN	Modèle (Code AX) T-Roc (A11) depuis 07.17	Sous-type (Code AX) T-Roc Lounge
Année modèle []	Kilométrage 8 500	1ère immatriculation 21/01/2019
État du véhicule Sélectionnez l'option...	Dernier contrôle technique jj/MM/aaaa	TVA déductible <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Prix catalogue 24 690,00	Valeur théorique (sans options) 17 980,00	AUTODATA

- Menu Estimation : **chiffage optimisé**

Estimation

Pièces jointes

Liste des chiffreages

CALCULER PRÉCIS

Chiffage optimisé
☒ Oui ☐ Non

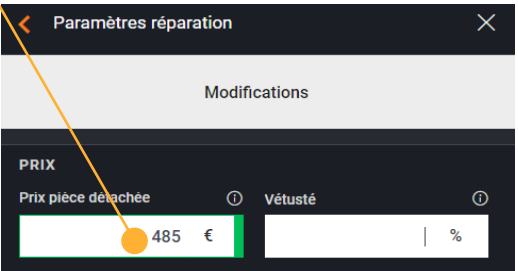
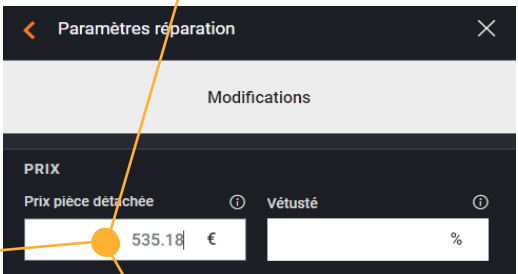
Pour les véhicules concernés, le chiffage pourra être optimisé dès lors que le montant d'une caisse complète est inférieur au montant total des opérations sélectionnées de la famille 3 – caisse nue.

- Menu Pièces Jointes : **raccourcis** pour aller directement dans la **catégorie** de votre choix,

Version 20.02 - Affichage prix & références des pièces de rechange



- Possibilité de modifier en tapant directement le prix sur celui affiché



TR...	Opérations	Codes options (CO's)		<input type="checkbox"/> Légende	<input type="checkbox"/> Filtre	<input type="button" value="+"/> Ajouter nouvelle o
Description	Méthode réparation	N° guide	N° pièce	UTs	Remise	Prix(€)

PORTE AVG. Remplacement | Peinture pièce... 1481 31479738 _____ % 535,18

- Il s'affiche et peut aussi être modifié dans la checklist

- Il est aussi possible de faire une recherche par référence au travers de la loupe :

