

Sommaire

Fonctionnalités générales	2
Renseignement du statut VIH du patient	2
Transfert de Patient – Nouvelle procédure pour le transfert de fichiers	3
Formulaires.....	4
Formulaires Gynécologie/obstétrique et Travail/accouchement	4
Formulaires Intake mis à jour	4
Rapport.....	5
Changement de l'indicateur 9 HIVQual	5
Rapports dans la version 8 de iSanté.....	6
Autres fonctionnalités	6
Page de couverture du patient.....	6
Principaux bugs corrigés.....	8

Fonctionnalités générales

Renseignement du statut VIH du patient

Une importante fonctionnalité de la version 8.0 permet de garder un suivi des soins et des traitements des patients VIH négatifs. Du fait de cette nouvelle fonctionnalité, le statut VIH de chaque patient doit être renseigné.

Au début, quand on saisit la fiche d'un nouveau patient, le statut VIH négatif apparaît dans l'en-tête en haut de l'écran (cf. la copie d'écran ci-dessous).

Vue d'ensemble ▾ Patients ▾ Registre ▾ | Évaluation et surveillance ▾ Qualité des données ▾ | Administration ▾ Aide ▾ | Rechercher Patient:

Lina ahn No. d'établissement : st4566 **Statut : VIH négatif**

Date de naissance : 27/02/1985 Prénom de la mère : Code national : er4567 Sexe: F

Page de couverture Fiches Historique d'analyses de laboratoire Antécédents médicaux Historique de traitements

Saisir et sauvegarder un formulaire adulte ou pédiatrique Visite de Suivi ou Saisie Première de prise en charge change automatiquement le statut VIH en positif.

Michelle 2dec88 Clinic ID: ST00057 Status: Inactive in clinic Regimen: ZDV-3TC-ABC [Medical summary \(pdf\)](#)

DOB: 01/05/1985 Mother's first name: National ID: Sex: F

Cover Sheet **Forms** Lab History Diagnosis History Treatment History

Choose type of form to add:

[Ob/Gyn Intake](#) | [Labor & Delivery](#) | [Followup](#) | [Prescription](#) | [Laboratory](#) | [Adherence](#) | [Couns. Intake](#) | [Home Visit](#) | [Referral Tracking](#) | [Selection Committee Report](#) | [Discontinuation](#)

All forms for the patient:

Date	Form	Form status	Healthcare Provider 1	Healthcare Provider 2	Last Modified	Data entry	Delete
10/03/09	Followup	C	Marie Marth Faustin		24/03/2009 10:51	labbeja/labbeja	<input type="checkbox"/>
10/03/09	Prescription	C	Marie Marth Faustin	Marie Marth Faustin	24/03/2009 10:54	labbeja/labbeja	<input type="checkbox"/>
03/02/09	Followup	C	Marie Marth Faustin		24/03/2009 10:34	labbeja/labbeja	<input type="checkbox"/>
03/02/09	Prescription	C	Marie Marth Faustin	Marie Marth Faustin	24/03/2009 10:36	labbeja/labbeja	<input type="checkbox"/>
30/12/08	Followup	C	Marie Marth Faustin		24/03/2009 10:19	labbeja/labbeja	<input type="checkbox"/>
04/12/08	Followup	C		Wilner Guernier	24/03/2009 09:55	labbeja/labbeja	<input type="checkbox"/>
03/11/08	Followup	C	R.V.ROSIER		24/03/2009 09:44	labbeja/labbeja	<input type="checkbox"/>
23/10/08	Adult Intake	C	D.V.ROSIER		13/08/2009 13:23	labbeja/mitrapiu	<input type="checkbox"/>
23/10/08	Prescription	C	D.V.ROSIER	D.V.ROSIER	24/03/2009 09:18	labbeja/labbeja	<input type="checkbox"/>
13/10/08	Registration	C	Luxon ALEXANDRE		24/03/2009 08:20	labbeja/labbeja	<input type="checkbox"/>

Les formulaires Intake de gynécologie et d'obstétrique (pour les patientes) ont des champs où le statut VIH positif ou négatif est déterminé (cf. copie d'écran ci-dessous).

STATUT VIH			
Dernier Test VIH	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non	<input type="radio"/> Inconnu
Si oui, date du dernier test VIH: <input type="text"/>			
Résultat:	<input checked="" type="radio"/> Pos	<input type="radio"/> Neg	<input type="radio"/> Inconnu
Établissement où le test a été réalisé:		<input type="radio"/> Cet établissement	<input type="radio"/> Autre: <input type="text"/>
CD4 le plus récent	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non	<input type="radio"/> Inconnu
Virémie	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non	<input type="radio"/> Inconnu
			Si oui, date: <input type="text"/>
			Si oui, date: <input type="text"/>
SOURCE DE RÉFÉRENCE			

Une fois que le patient est noté comme VIH positif, le statut dans l'en-tête apparaît VIH positif (cf. copie d'écran ci-dessous).

Lina ahn	No. d'établissement : st4566	Statut : VIH positif	Régime :	Resumé du dossier médical (pdf)
	Date de naissance : //	Prénom de la mère :	Code national :	Sexe: F

Transfert de Patient – Nouvelle procédure pour le transfert de fichiers

Quand le RIO "original" sauvegarde le formulaire de discontinuité, le fichier 'transfer<patientid>To<sitecode>.csv.gz' est automatiquement généré (fichier compressé). Ensuite, le fichier 'transfer<patientid>To<sitecode>.csv.gz.aes' est généré (fichier encrypté). Ce fichier encrypté est placé dans le dossier /var/www/log/itech/patientTransfer/processed (Linux) ou c:\cygwin\var\log\itech\patientTransfer\processed (Windows). Si nécessaire, suivez la procédure ci-dessous pour créer la structure de dossier appropriée sur Windows :

Dans l'explorateur de fichiers, recherchez le dossier c:\cygwin\var\log\
 Créez le dossier "itech" dans ce dossier.
 Créez le dossier "patientTransfer" dans le dossier "itech".
 Créez le dossier "processed" au sein du dossier "patientTransfer".
 Faites un clic droit sur le dossier "itech" et sélectionnez l'onglet "Sécurité".
 Cliquez le bouton "Ajouter..." puis sélectionnez "Tout le monde".
 Cliquez OK.
 Assurez-vous que l'utilisateur dispose de "Toutes les permissions"
 Cliquez sur le bouton "Avancé".
 Cochez "Remplacer les permissions sur tous les sous-dossiers et fichiers".
 Cliquez OK.
 Vous devez avoir les dossiers suivants :

c:\cygwin\var\log\itech

c:\cygwin\var\log\itech\patientTransfer
c:\cygwin\var\log\itech\patientTransfer\processed

Les données patient sont conservées sur le site initial. Le patient sera automatiquement supprimé (valeur patient.patStatus = 255) du site initial. Les enregistrements du patient seront conservés mais le patient supprimé ne sera plus comptabilisé dans aucun indicateur ni rapport.

Le RIO doit transporter ou transmettre par sftp ou email le fichier encrypté vers le site de transfert et le placer au sein du dossier /var/www/log/itech/transferPatient (Linux) ou c:\cygwin\var\log\itech\transferPatient (Windows) situé sur le serveur du site de transfert. Il doit utiliser l'application web Patient Transfer dans le menu "Administration-->Patient Transfer In" pour afficher la page Patient Transfer et importer le patient vers le site de transfert. Ce menu n'est disponible que pour les super-administrateurs. Seuls les fichiers ~.aes sont affichés dans cette page. Pendant le processus d'importation, le fichier encrypté est décrypté puis déplacé vers le dossier /var/www/log/transferPatient/processed (Linux) or c:\cygwin\var\log\itech\transferPatient\processed (Windows).

Formulaires

Formulaires Gynécologie/obstétrique et Travail/accouchement

Les formulaires intake et follow-up Gynécologie/obstétrique et Travail/accouchement ont été ajoutés dans cette version. Les formulaires apparaissent sous l'onglet « Fiches » sur l'écran principal pour les patientes. Ces formulaires remplacent les formulaires PTME (Prévention de la transmission mère enfant) de la précédente version.

Formulaires Intake mis à jour

Une mise à jour a été apportée aux formulaires Intake afin qu'ils correspondent à la dernière version de la partie « Mode possible de transmission », du formulaire Notification de Cas. La partie « Mode possible de transmission » des formulaires Intake adulte et pédiatriques a été remplacée par les sections 2 et 3 du formulaire Notification de Cas (Cf. ci-dessous).

(Cocher pour chaque risque)		2. Mode possible de transmission	
Rapports sexuels avec un male	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	Rapports sexuels hétérosexuelles avec :	
Rapports sexuels avec une femelle	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- personne SIDA/VIH+	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Inconnu
Injection de drogues	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- personne qui s'injecte la drogue	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Inconnu
Bénéficiaire de sang/produits de sang	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non année _____	- male bisexuel	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Inconnu
Transmission Mère a Enfant	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Inconnu	- bénéficiaire de sang/produits sang	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Inconnu
Accident d'exposition au sang : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non année _____		Aucun risque spécifié : <input type="checkbox"/>	
(Cocher pour chaque risque)		3. Autres facteurs de risque	
Histoire ou présence de Syphilis	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Inconnu	Rapports sexuels :	
Histoire ou présence d'autre IST	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Inconnu	- ≥ 2 personnes dans les 3 dernières mois	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Victime d'agression sexuelle	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- sans condom	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Autre risque spécifier : _____		- par voie anale	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Coinfection :		- avec travailleur/euse de sexe	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Histoire ou présence du TB	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	L'échange de sexe pour argent/choses	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

La nouvelle section du formulaire Intake se présente comme ceci :

MODE PROBABLE DE TRANSMISSION DU VIH	
Rapports sexuels avec homme	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non
Rapports sexuels avec femme	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non
Injection de drogues	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non
Bénéficiaire de sang/dérivé sanguin	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non <input type="text" value="11/MM/AA"/>
Transmission mère a enfant	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Inc
Accident d'exposition au sang	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non <input type="text" value="11/MM/AA"/>
Rapports hétérosexuelles avec :	
- personne SIDA/VIH+	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Inc
- personne qui s'injecte de la drogue	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Inc
- homme bisexuel	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Inc
- bénéficiaire de sang/dérivé sanguin	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Inc
Aucun risque spécifié : <input type="text"/>	
AUTRES FACTEURS DE RISQUE	
Historie ou présence de syphilis	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Inc
Historie/présence d'IST	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non
Victime d'agression sexuelle	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non
Autre risque spécifier : <input type="text"/>	
CoInfection : <input type="text"/>	
Historie ou présence de TB	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Inc
Rapports sexuels :	
- ≥ 2 personnes dans les 3 dernières mois	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non
- sans préservatif	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non
- par voie anale	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non
- Rapports sexuels avec travailleuse (eur) du sexe	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non
L'échange de sexe pour argent/choses <input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non	

Rapport

Changement de l'indicateur 9 HIVQual

La définition du numérateur pour l'indicateur HIVQual du PTME a changé.

Auparavant, la définition du numérateur était : « Toutes les femmes enceintes qui ont commencé la TAR (Thérapie antirétrovirale) dans le cadre de la PTME dans les 6 mois précédant la visite ».

La définition à jour est : « Toutes les patientes enceintes ayant au moins passé une visite dans les 6 mois précédents, n'ayant jamais eu la TAR et éligible à la TAR prophylactique qui ont commencé la TAR dans le cadre de la PTME depuis leur 28^e semaine d'aménorrhée ».

Rapports dans la version 8 de iSanté

Les rapports de iSanté ne prennent en compte et ne montrent que les patients VIH positifs, avec les exceptions suivantes :

Qualité des données -> Mauvaise date de visite

Qualité des données -> Fiches comportant des erreurs

Qualité des données -> Fiches récemment saisies

Qualité des données -> Nombre de fiches saisies la semaine dernière

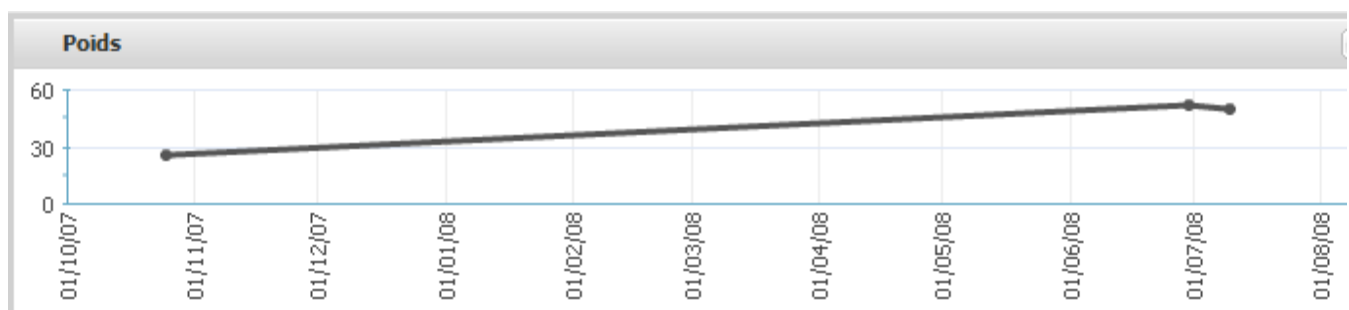
Qualité des données -> Nombre de fiches saisies le mois dernier

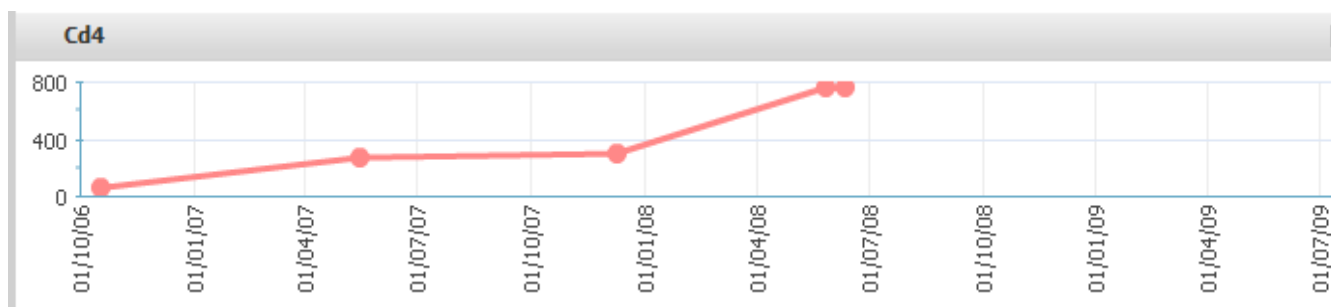
Autres fonctionnalités

Page de couverture du patient

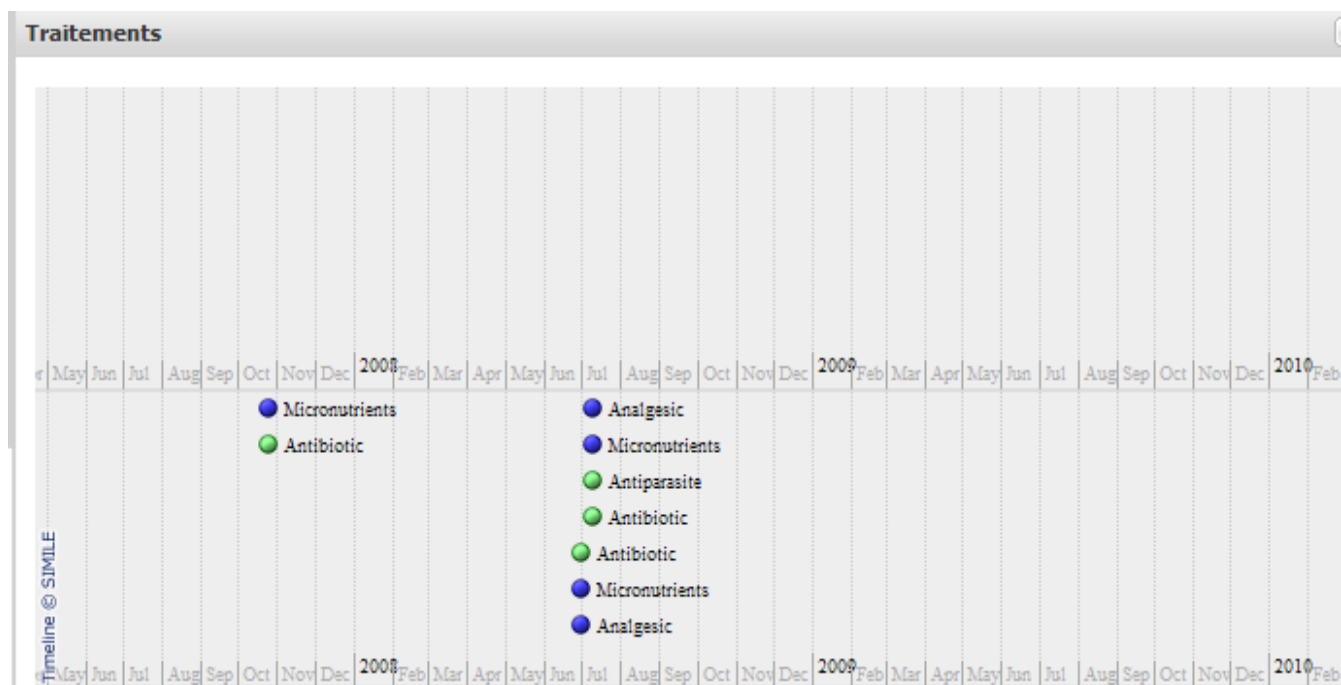
La page de couverture du patient a un visuel différent dans cette version. Elle contient des graphiques supplémentaires et une chronologie pour un meilleur suivi. La page de couverture présente maintenant :

- ❖ **Les allergies** comme première donnée sur la page de couverture
- ❖ Une meilleure présentation pour les **graphiques de Poids et CD4** (cf. graphiques ci-dessous)

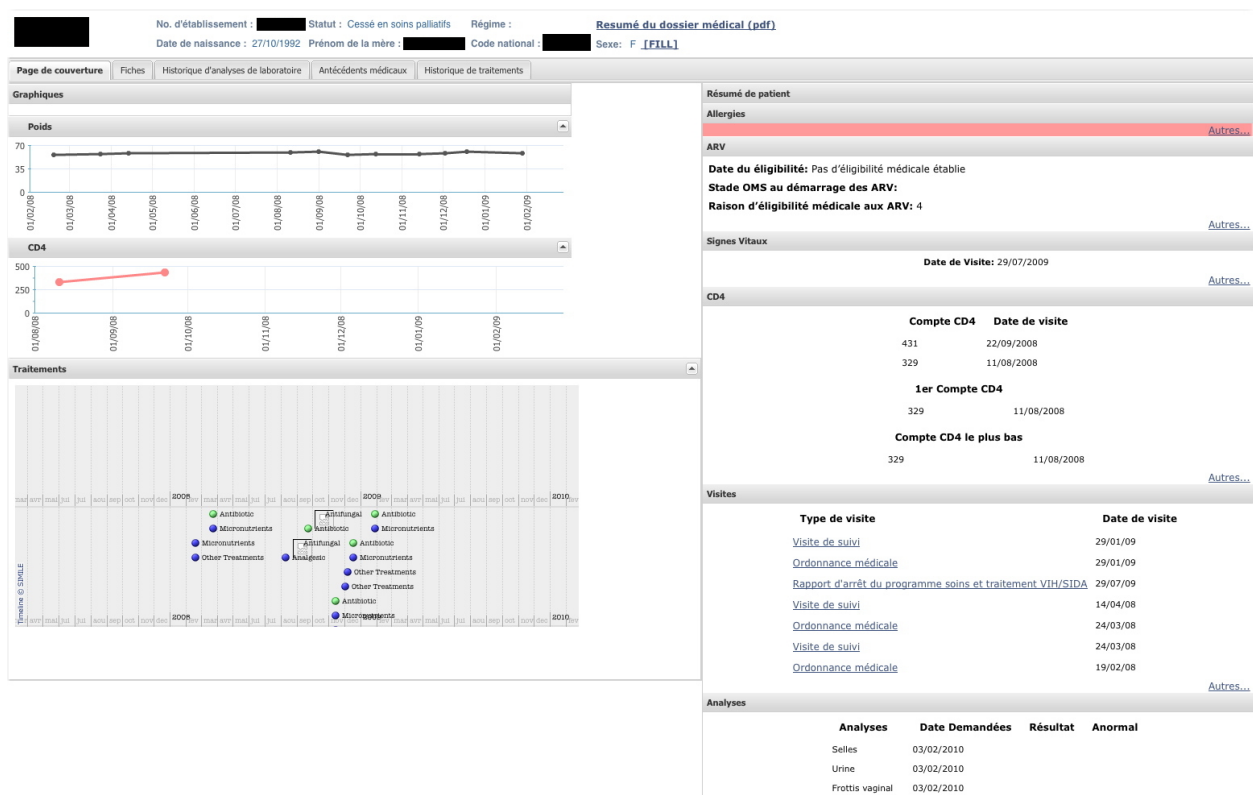




- ❖ **Affichage de la chronologie du traitement** – Les traitements apparaissent à la même échelle temps que les graphiques CD4/Poids afin de pouvoir comparer ; chacun des traitements peut être ouvert pour plus d'informations.



La page de couverture se présente maintenant comme ceci :



Pour un patient, sans données de poids, de CD4 ou de prescription de médicaments, la page de couverture montre des zones vides. A noter : Un bug dans IE7 empêche l'affichage des graphiques de poids et CD4, utilisez IE8 à la place.

Principaux bugs corrigés

- ❖ Les boutons dans les formulaires de laboratoire adultes et pédiatriques peuvent être désélectionnés.
- ❖ Dans la section des signes vitaux des formulaires Intake et Follow-up, le bouton correspondant à « mm HG » restait désactivé même si le champ TA avait été renseigné. L'unité mm ne pouvait pas du tout être choisie. C'est corrigé dans cette version.
- ❖ « Raisons d'éligibilité médicale aux ARV » restait inactif même si « oui » avait été choisi pour Éligibilité médicale. C'est corrigé dans cette version.
- ❖ Le champ « Statut TB » dans le formulaire Intake restait non coché après une première sauvegarde. C'est sauvegardé correctement maintenant.