

Générer les shifts

Automatiquement à partir des templates

Un système permet d'automatiser la création des shifts sur base des créneaux.

- Activez le CRON correspondant dans **Configuration** < *Technique* < "Automatisation" < Actions planifiés

The screenshot shows the Odoo Settings interface. The 'Technical' menu is open, and the 'Scheduled Actions' option is highlighted. In the background, the 'Scheduled Actions' list is visible, with the '5 Generate Next Planning' action highlighted by a red box.

| Priority | Action Name |
|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | 5 Account; Reverse entries |
| <input type="checkbox"/> | 5 Base: Auto-vacuum internal data |
| <input type="checkbox"/> | 5 Check Availability of Stock Picking |
| <input type="checkbox"/> | 5 Check for non-validated sheets |
| <input type="checkbox"/> | 5 Compute Shift Counter |
| <input type="checkbox"/> | 5 Digest Emails |
| <input type="checkbox"/> | 5 Generate Attendance Sheets |
| <input type="checkbox"/> | 5 Generate Next Planning |
| <input type="checkbox"/> | 5 Mail: Email Queue Manager |
| <input type="checkbox"/> | 5 Mail: Fetchmail Service |
| 1,000 | Mail: Notify channel moderators |
| <input type="checkbox"/> | 5 Post process payment transactions |
| <input type="checkbox"/> | 5 Procurement: run scheduler |
| <input type="checkbox"/> | 5 Send weekly shift summary |
| <input type="checkbox"/> | 5 Update Cooperatoor status base on the date |
| <input type="checkbox"/> | 5 send ticket |

| Interval Number | Interval Unit | Number of Calls | Active |
|-----------------|---------------|-----------------|-------------------------------------|
| 1 | Days | -1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1 | Days | -1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1 | Hours | -1 | <input type="checkbox"/> |
| 1 | Days | -1 | <input type="checkbox"/> |
| 4 | Hours | -1 | <input type="checkbox"/> |
| 1 | Days | -1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 4 | Minutes | -1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1 | Weeks | -1 | <input type="checkbox"/> |
| 1 | Hours | -1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 5 | Minutes | -1 | <input type="checkbox"/> |
| 1 | Days | -1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 10 | Minutes | -1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1 | Days | -1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 7 | Days | -1 | <input type="checkbox"/> |
| 24 | Hours | -1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1 | Minutes | -1 | <input checked="" type="checkbox"/> |

- Définissez dans les paramètres systèmes la Next Planning Date. **Configuration** < *Technique* < "Paramètres" < Paramètres systèmes

The screenshot shows the Odoo Settings application. The 'Technical' menu is expanded, displaying a list of system parameters. The parameter 'next_planning_date' is highlighted with a red rectangular box. Additionally, the 'System Parameters' menu item within the 'Technical' menu is circled in red. The background shows the 'System Parameters' list with various checkboxes and values.

Elle doit correspondre au prochain lundi que le CRON doit générer.

Exemple : Si aujourd’hui nous sommes en semaine A, il est conseillé de générer manuellement les semaines A, B, C, D une fois (pour les 4 prochaines semaines) et d’activer le CRON pour qu’il soit exécuté le dimanche de la semaine A. Le Next Planning Date doit correspondre au prochain lundi de la semaine A qui sera généré par le système automatiquement.

Manuellement à partir des templates

- Dans le menu **Gestion des shifts** < *Modèles* < "Planning (par semaine)", sélectionnez **la semaine** dont vous voulez générer les shifts.

The screenshot shows the 'Gestion des shifts' (Shift Management) interface in Odoo. The 'Planning (par semaine)' dropdown menu is open, displaying the selected week. The 'Generate shifts' button is visible at the bottom of the interface. The interface includes a header with navigation tabs and a sidebar with a search bar.

- Cliquez sur la ligne correspondante à cette semaine.
- Cliquez sur le bouton “Generate shifts” :

Planning Action / Semaine A

Edit Create Action ▾

Generate shifts

Semaine A

Sequence 1

Shifts Template

- Choisissez le jour de début de la semaine dont vous voulez générer les shifts.

Le premier jour doit être un lundi :

Instantiate Planning Action

First Day of planning (should be monday) 02/17/2020

Confirm or Cancel

- Cliquez sur “Confirm”.

Les shifts générés pour cette semaine sont affichés :

Planning Action / Semaine B / Generated Shift

Create Import

Day: Day x Search...

Filters Group By Favorites

| 24 Feb 2020 | 25 Feb 2020 | 26 Feb 2020 | 27 Feb 2020 | 28 Feb 2020 |
|---|---|--|---|--|
| <p>[2020-02-24] Semaine B Lundi (07:00 - 10:00) [4]</p> <p>02/24/2020 07:00:00 - 02/24/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-25] Semaine B Mardi (07:00 - 10:00) [4]</p> <p>02/25/2020 07:00:00 - 02/25/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-26] Semaine B Mercredi (07:00 - 10:00) [4]</p> <p>02/26/2020 07:00:00 - 02/26/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-27] Semaine B Jeudi (07:00 - 10:00) [4]</p> <p>02/27/2020 07:00:00 - 02/27/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-28] Semaine B Ven 10:00) [4]</p> <p>02/28/2020 07:00:00 - 02/28/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> |
| <p>[2020-02-24] Semaine B Lundi (07:00 - 10:00) [3]</p> <p>02/24/2020 07:00:00 - 02/24/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-25] Semaine B Mardi (07:00 - 10:00) [3]</p> <p>02/25/2020 07:00:00 - 02/25/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-26] Semaine B Mercredi (07:00 - 10:00) [3]</p> <p>02/26/2020 07:00:00 - 02/26/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-27] Semaine B Jeudi (07:00 - 10:00) [3]</p> <p>02/27/2020 07:00:00 - 02/27/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-28] Semaine B Ven 10:00) [3]</p> <p>02/28/2020 07:00:00 - 02/28/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> |
| <p>[2020-02-24] Semaine B Lundi (07:00 - 10:00) [2]</p> <p>02/24/2020 07:00:00 - 02/24/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-25] Semaine B Mardi (07:00 - 10:00) [2]</p> <p>02/25/2020 07:00:00 - 02/25/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-26] Semaine B Mercredi (07:00 - 10:00) [2]</p> <p>02/26/2020 07:00:00 - 02/26/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-27] Semaine B Jeudi (07:00 - 10:00) [2]</p> <p>02/27/2020 07:00:00 - 02/27/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-28] Semaine B Ven 10:00) [2]</p> <p>02/28/2020 07:00:00 - 02/28/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> |
| <p>[2020-02-24] Semaine B Lundi (07:00 - 10:00) [1]</p> <p>02/24/2020 07:00:00 - 02/24/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-25] Semaine B Mardi (07:00 - 10:00) [1]</p> <p>02/25/2020 07:00:00 - 02/25/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-26] Semaine B Mercredi (07:00 - 10:00) [1]</p> <p>02/26/2020 07:00:00 - 02/26/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-27] Semaine B Jeudi (07:00 - 10:00) [1]</p> <p>02/27/2020 07:00:00 - 02/27/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> | <p>[2020-02-28] Semaine B Ven 10:00) [1]</p> <p>02/28/2020 07:00:00 - 02/28/2020 10:00:00</p> <p>Status: Confirmed</p> <p>Type: Magasin</p> <p>Worker:</p> |

Le système génère un shift par worker. Si dans le template, 2 workers ont été mis comme nécessaires, alors deux shifts seront générés :

Ici deux workers sont nécessaires pour le premier créneau, 1 seul pour le deuxième créneau.

| | |
|---|---|
| A_JEU_16:00-18:00 Semaine A Type: Réassort Worker Number: 2 16:00 - 18:00 Recurring Workers | A_VI Sem. Type Work 16:30 Recu |
| A_JEU_19:00-19:30 Semaine A Type: Odoo Worker Number: 1 19:00 - 19:30 Recurring Workers Olivier Gérin | |

Les shifts sont identifiés par le numéro entre crochet (la séquence commence à 0).

Si on reprend l'exemple ci-dessus, 3 shifts ont été générés.

| |
|---|
| [2020-06-11] Semaine A Jeudi (16:00 - 18:00) [1] 11/06/2020 16:00:00 - 11/06/2020 18:00:00 Status: Confirmed Type: Réassort Worker: |
| [2020-06-11] Semaine A Jeudi (16:00 - 18:00) [0] 11/06/2020 16:00:00 - 11/06/2020 18:00:00 Status: Confirmed Type: Réassort Worker: |
| [2020-06-11] Semaine A Jeudi (19:00 - 19:30) [0] 11/06/2020 19:00:00 - 11/06/2020 19:30:00 Status: Confirmed Type: Odoo Worker: Olivier Gérin Regular Shift |

Ajouter un shift

Il est possible de créer les shifts directement, sans passer par la modification des créneaux.

Attention : il est recommandé de toujours créer des shifts liées à des créneaux, sinon ils risquent d'être mal affichés sur le portail des coopérateurs et coopératrices.

- Allez dans le module **Gestion des shifts** < *Planning* < "Shift" et cliquez sur créer.

The screenshot shows the 'Gestion des shifts' interface. The top navigation bar includes 'Gestion des shifts', 'Planning', 'Travailleur', 'Attendance Sheets', 'Modèles', 'Statut', and 'Configuration'. A red banner on the left says 'TEST (utilisez à test)'. Below the navigation bar, there's a 'Shifts' tab highlighted with a red box. The main content area shows a form for creating a new shift. It includes a 'Task Template' dropdown, a 'Type de tâche' dropdown, a 'Supercoopérateur' dropdown, and a 'Travailleur' dropdown. To the right, there are fields for 'Date et horaire de début', 'Date et horaire de fin', and 'Revert Info'. The form is set against a background of shift status tabs: 'Confirmed', 'Attended', 'Absent - 2 compensations', 'Absent - 1 compensation', and 'Absent - 0 compensation'.

Cela est utile pour fine-tuner la semaine qui arrive sans re-générer des créneaux.

Ne jamais régénérer de créneaux.

Revision #1

Created 14 March 2024 08:47:59 by Victor

Updated 14 March 2024 08:47:59 by Victor