

## DateTimePicker

Sélectionnez une date et une heure dans un seul picker.

DateTimePicker est dérivé de DatePicker et TimePicker. Pour plus d'informations sur `pickerOptions` et d'autres attributs, vous pouvez vous référer à DatePicker et TimePicker.

### Date et horaire

:::demo Vous pouvez sélectionner une date et un horaire en un seul picker en réglant `type` sur `datetime`. La manière d'utiliser des raccourcis est la même que pour DatePicker.

```
<template>
  <div class="block">
    <span class="demonstration">Défaut</span>
    <el-date-picker
      v-model="value1"
      type="datetime"
      placeholder="Sélectionnez date et horaire">
    </el-date-picker>
  </div>
  <div class="block">
    <span class="demonstration">Avec raccourcis</span>
    <el-date-picker
      v-model="value2"
      type="datetime"
      placeholder="Sélectionnez date et horaire"
      :picker-options="pickerOptions">
    </el-date-picker>
  </div>
  <div class="block">
    <span class="demonstration">Avec horaire par défaut</span>
    <el-date-picker
      v-model="value3"
      type="datetime"
      placeholder="Sélectionnez date et horaire"
      default-time="12:00:00">
    </el-date-picker>
  </div>
</template>

<script>
export default {
  data() {
    return {
```

```

    pickerOptions: {
      shortcuts: [{
        text: 'Aujourd\'hui',
        onClick(picker) {
          picker.$emit('pick', new Date());
        }
      }, {
        text: 'Hier',
        onClick(picker) {
          const date = new Date();
          date.setTime(date.getTime() - 3600 * 1000 * 24);
          picker.$emit('pick', date);
        }
      }, {
        text: 'Il y a une semaine',
        onClick(picker) {
          const date = new Date();
          date.setTime(date.getTime() - 3600 * 1000 * 24 * 7);
          picker.$emit('pick', date);
        }
      }
    ]
  },
  value1: '',
  value2: '',
  value3: ''
};
}
};
</script>
:::

```

## Plage de dates et d'horaires

:::demo Vous pouvez sélectionner des plages en configurant type sur datetimerange.

```

<template>
  <div class="block">
    <span class="demonstration">Défaut</span>
    <el-date-picker
      v-model="value1"
      type="datetimerange"
      range-separator="à"
      start-placeholder="Date de début"
      end-placeholder="Date de fin">
    </el-date-picker>
  </div>
</template>

```

```

</div>
<div class="block">
  <span class="demonstration">Avec raccourcis</span>
  <el-date-picker
    v-model="value2"
    type="datetimerange"
    :picker-options="pickerOptions"
    range-separator="à"
    start-placeholder="Date de début"
    end-placeholder="Date de fin"
    align="right">
  </el-date-picker>
</div>
</template>

<script>
export default {
  data() {
    return {
      pickerOptions: {
        shortcuts: [{
          text: 'La semaine passée',
          onClick(picker) {
            const end = new Date();
            const start = new Date();
            start.setTime(start.getTime() - 3600 * 1000 * 24 * 7);
            picker.$emit('pick', [start, end]);
          }
        }, {
          text: 'Le mois dernier',
          onClick(picker) {
            const end = new Date();
            const start = new Date();
            start.setTime(start.getTime() - 3600 * 1000 * 24 * 30);
            picker.$emit('pick', [start, end]);
          }
        }, {
          text: 'Les 2 derniers mois',
          onClick(picker) {
            const end = new Date();
            const start = new Date();
            start.setTime(start.getTime() - 3600 * 1000 * 24 * 90);
            picker.$emit('pick', [start, end]);
          }
        }
      ]
    }
  },

```

```

        value1: [new Date(2000, 10, 10, 10, 10), new Date(2000, 10, 11, 10, 10)],
        value2: ''
    };
}
};
</script>
...

```

### Horaire par défaut pour les plages de dates

:::demo Lorsque vous sélectionnez une plage de dates dans le panneau de date avec le type `datetimerange`, 00:00:00 sera utilisé comme horaire par défaut pour les dates de début et de fin. Vous pouvez contrôler cette valeur avec l'attribut `default-time`. Il accepte un tableau de une ou deux chaînes de caractères. La première indique l'horaire de la date de début, la deuxième celui de la date de fin.

```

<template>
  <div class="block">
    <span class="demonstration">Heure de la date de début 12:00:00</span>
    <el-date-picker
      v-model="value1"
      type="datetimerange"
      start-placeholder="Date de début"
      end-placeholder="Date de fin"
      :default-time="['12:00:00']">
    </el-date-picker>
  </div>
  <div class="block">
    <span class="demonstration">Heure de la date de début 12:00:00, heure de la date de fin
    <el-date-picker
      v-model="value2"
      type="datetimerange"
      align="right"
      start-placeholder="Date de début"
      end-placeholder="Date de fin"
      :default-time="['12:00:00', '08:00:00']">
    </el-date-picker>
  </div>
</template>

<script>
export default {
  data() {
    return {
      value1: '',

```

```

        value2: ''
    };
}
};
</script>
...

```

### Attributs

Attribut	Description	Type	Valeurs acceptées	Défaut
value / v-model	La valeur liée.	date(DateTimePicker) / ar- ray(DateTimeRangePicker)	—	—
readonly	Si le DatePicker est en lecture seule.	boolean	—	false
disabled	Si le DatePicker est désactivé.	boolean	—	false
editable	Si le champ est éditable.	boolean	—	true
clearable	Si la croix de reset doit apparaître.	boolean	—	true
size	Taille du champ.	string	large/small/mini	—
placeholder	Le placeholder en mode normal.	string	—	—
start- placeholder	Le placeholder de la date de début en mode plage de dates.	string	—	—
end- placeholder	Le placeholder de la date de fin en mode plage de dates.	string	—	—

Attribut	Description	Type	Valeurs acceptées	Défaut
time-arrow-control	Si l'horaire peut être sélectionné en utilisant les flèches de direction.	boolean	—	false
type	Type du picker.	string	year/month/date/datetime/week/datetimerange/daterange	date
format	Format d'affichage de la date dans le champ.	string	Voir formats de date	yyyy-MM-dd HH:mm:ss
align	Alignements.	left/center/right	left	—
popper-class	Nom de classe pour le menu déroulant du DatePicker.	string	—	—
picker-options	Options additionnelles, voir la table ci-dessous.	object	—	{}
range-separator	Séparateur de plage.	string	-	'_'
default-value	Date par défaut du calendrier, optionnelle.	Date	N'importe quelle valeur acceptée par <code>new Date()</code>	—
default-time	L'horaire par défaut après avoir choisi une date.	normal: string / plage de dates: string[]	normal: un string tel que 12:00:00, range: tableau de deux strings, le premier pour la date de début, le deuxième pour la date de fin. Si non spécifié, 00:00:00 est utilisé.	—
value-format	Format de la variable stockée, optionnel. Si non spécifié, La valeur sera un objet Date.	string	Voir formats de date	—

Attribut	Description	Type	Valeurs acceptées	Défaut
name	Identique au <b>name</b> de l'input natif	string	—	—
unlink-panels	Rend indépendants les deux panneaux de plage de dates	boolean	—	false
prefix-icon	Icône de préfixe.	string	—	el-icon-date
clear-icon	Icône de reset	string	—	el-icon-circle-close

### Options du Picker

Attribut	Description	Type	Valeurs acceptées	Défaut
shortcuts	Un tableau d'objets { text, onClick } pour mettre en place des raccourcis, vérifier le tableau ci-dessous	object[]	—	—
disabledDate	Une fonction déterminant si une date est désactivée avec cette date en paramètre. Retourne un Boolean	function	—	—
cellClassName	set custom className	Function(Date)	—	—

Attribut	Description	Type	Valeurs acceptées	Défaut
firstDayOfWeek	Le premier jour de la semaine	Number	1 à 7	7

### Raccourcis

Attribut	Description	Type	Valeurs acceptées	Défaut
text	Titre du raccourci.	string	—	—
onClick	Callback se déclenchant quand le raccourci est cliqué, avec <code>vm</code> en paramètre. Vous pouvez changer la valeur du picker en émettant l'évènement <code>pick</code> . Exemple: <code>vm.\$emit('pick', new Date())</code>	function	—	—

### Évènements

Nom	Description	Paramètres
change	Se déclenche quand l'utilisateur confirme la valeur	component's binding value
blur	Se déclenche quand le champ perd le focus.	component instance
focus	Se déclenche quand le champ a le focus.	component instance

### Méthodes



Méthode	Description	Paramètres
focus	Focus sur le champ.	—