Inhaltsverzeichnis

Verwenden von Extra Feldern

Hinzufügen von Extrafeldern (PHP)

```
int function addExtraField(
     string    $attrname             // Code of attribute
     string    $label                // label of attribute
     string    $type                 // Type of attribute ('int',
'text', 'varchar', 'date', 'datehour','link')
     int    $pos                  // Position of attribute
     string    $size                 // Size/length of attribute
     string    $elementtype        // Element type ('member',
'product', 'thirdparty', 'commande_fournisseur', ...)
     int    $unique        = 0    // Is field unique or not
     int    $required    = 0    // Is field required or not
     string    $default_value    = ''    // Defaulted value
     array    $param        = 0    // Params for field e.g.
array('options'=>array('Lieferung:jheExtension/efc/lieferung.class.ph
p'=>NULL));
     int    $alwayseditable    = 0    // Is attribute always editable
regardless of the document status
     string    $perms        = ''    // Permission to check
     int    $list        = 0    // Into list view by default (not
used yet)
); // returns int <=0 if KO, >0 if OK

$extrafieldObj = new ExtraFields($this->db);

$extrafieldObj->addExtraField( ... );

$extrafieldObj->delete( $attrname, $elementtype );
```

$type

Mögliche Werte:

```
'separate', 'boolean', 'int', 'varchar', 'price', 'phone', 'mail',
'select', 'sellist', 'radio', 'checkbox', 'chkbxlst', 'text', 'link'
```

$elementtype

Mögliche Werte: Ergibt sich aus dem Datenbank-Tabellen-Namen. z.B. für Bestellungen von Lieferanten: 'commande_fournisseur'

Linked Object

In *Wert* ist folgendes einzutragen:

```
 <ClassName>:<Pfad zu Klassen-Datei relativ zu DOL_DOCUMENT_ROOT>
```

Minimales Grundgerüst einer verwendbaren Objekt-Klasse:

```
class <ClassName> extends CommonObject {
    var $db;
    var $id;  /* wird in der Datenbank abgespeichert und aufgrund $id wird $ref ermittelt */
    var $ref; /* Wird im Eingabefeld als Wert angezeigt */

    /**
     * Constructor
     * @param DoliDB $db Database handler
     */
    function __construct($db) {
        $this->db = $db;
    }

    /**
     * Füllt Object mit Werten
     *
     * @param int    $rowid
     * @param string $ref
     */
    function fetch($rowid, $ref='')    {
        $this->id  = ... /* muss belegt werden  */
        $this->ref = ... /* muss belegt werden - Wird im Eingabefeld als vorbelegter Wert angezeigt */
    }

    /**
     * Gibt anzuzeigenden String zurück
     *
     * @param int $withpicto 0=_No picto, 1=Includes the picto in the linkn, 2=Picto only
```

```
     *
     * @return string String der angezeigt wird
    */
    function getNomUrl($withpicto=0) {
        return "<string>";
    }
}
```

Wird das Extrafield bearbeitet wird die Klassen-Information gelöscht. (Dolibarr Version 3.8.1) Daher muss das Feld immer erst gelöscht und neu angelegt werden.

$id, d.h. der Wert der in der Datenbank abgelegt wird muss vom Typ ***int*** sein.

Beim Speichern von anderen Extra-Feldern werden alle Extra-Felder aktualisiert und ein schon gespeicherter Wert wird der `fetch`-Methode als Parameter `$ref` übergeben.

(Dolibarr Version 3.8.1)

web, dolibarr