```
┌──────────────┐                    ┌─────────────────────┐
│    static    │                    │ CommonGLPIInterface │
├──────────────┤                    ├─────────────────────┤
├──────────────┤                    │ + __construct()     │
└──────────────┘                    └─────────────────────┘
```

#$othertabs
#$showTitleInNavigation
Header
+$rightname

┌─────────────────────────────────────┐
│   CommonGLPI   │
├─────────────────────────────────────┤
│ + $showdebug   │
│ + $taborientation   │
│ + $get_item_to_display_tab   │
│ # $type   │
│ # $displaylist   │
├─────────────────────────────────────┤
│ + __construct()   │
│ + can($ID, $right, array   │
│   &&$input=null)   │
│ + defineTabs($options=[])   │
│ + addStandardTab($itemtype,   │
│   array &&$ong, array $options)   │
│ + addDefaultFormTab   │
│   (array &&$ong)   │
│ + getTabNameForItem   │
│   (CommonGLPI $item,   │
│ $withtemplate=0)   │
│ + isNewItem()   │
│ + showTabsContent($options=[])   │
│ + getHeaderName()   │
│ + display($options=[])   │
│ + getErrorMessage($error,   │
│ $object='')   │
│ + static getTypeName   │
│   ($nb=0)   │
│ + static getFieldLabel()   │
│ + static getType()   │
│ + static canCreate()   │
│ + static canView()   │
│ + static canUpdate()   │
│ + static canDelete()   │
│ + static canPurge()   │
│ + static registerStandardTab   │
│   ($typeform, $typetab)   │
│ + static getOtherTabs   │
│   ($typeform)   │
│   et 17 de plus...   │
├─────────────────────────────────────┤
│ # getFormHeaderToolbar()   │
└─────────────────────────────────────┘
```

#$foreign_key_fields
_of
#$forward_entity
_to
#$notable
#$plugins_forward
_entity
#$tables_of
+$undisclosedFields

+$rightname

```
┌─────────────────────────────────────┐
│            CommonDBTM               │
├─────────────────────────────────────┤
│ + $fields                           │
│ + $input                            │
│ + $updates                          │
│ + $oldvalues                        │
│ + $dohistory                        │
│ + $history_blacklist                │
│ + $auto_message_on_action           │
│ + $no_form_page                     │
│ + $additional_fields                │
│   _for_dictionnary                  │
│ + $taborientation                   │
│ + $get_item_to_display_tab          │
│ + $deduplicate_queued               │
│   _notifications                    │
│ + $right                            │
│ # $fkfield                          │
│ # $searchopt                        │
│ # $usenotepad                       │
├─────────────────────────────────────┤
│ + getFromResultSet($rs)             │
│ + getID()                           │
│ + post_getFromDB()                  │
│ + showForm($ID, array               │
│   $options=[])                      │
│ + getSNMPCredential()               │
│ + getLockedFields()                 │
│ + post_getEmpty()                   │
│ + getLogTypeID()                    │
│ + post_deleteFromDB()               │
│ + cleanDBonPurge()                  │
│   et 87 de plus...                  │
│ + static getTable($classname        │
│   =null)                            │
│ + static forceTable(                │
│   $table)                           │
│ + static getForeignKeyField()       │
│ + static getTableField              │
│   ($field, $classname=null)         │
│ + static getFromIter                │
│   (DBmysqlIterator $iter)           │
│ + static unsetUndisclosedFields     │
│   (&$fields)                        │
│ + static getIndexName()             │
│ + static isNewID($ID)               │
│ + static getNameField()             │
│ + static getCompleteNameField()     │
│   et 26 de plus...                  │
│ # saveInput()                       │
│ # clearSavedInput()                 │
│ # restoreInput(array                │
│   $default=[])                      │
│ # restoreSavedValues                │
│   (array $saved=[])                 │
│ # cleanLockedsOnAdd()               │
│ # cleanLockeds()                    │
│ # computeFriendlyName()             │
└─────────────────────────────────────┘
```

```
┌─────────────────────────────────────┐
│          CommonDropdown             │
├─────────────────────────────────────┤
│ + $dohistory                        │
│ + $must_be_replace                  │
│ + $first_level_menu                 │
│ + $second_level_menu                │
│ + $third_level_menu                 │
│ + $display_dropdowntitle            │
│ + $can_be_translated                │
├─────────────────────────────────────┤
│ + maybeTranslated()                 │
│ + getAdditionalField                │
│   (string $name)                    │
│ + defineTabs($options=[])           │
│ + displayHeader()                   │
│ + prepareInputForUpdate             │
│   ($input)                          │
│ + post_addItem()                    │
│ + post_updateItem($history          │
│   =true)                            │
│ + cleanDBonPurge()                  │
│ + showForm($ID, array               │
│   $options=[])                      │
│ + displaySpecificTypeField          │
│   ($ID, $field=[], array            │
│   $options=[])                      │
│   et 7 de plus...                   │
│ + static getTypeName                │
│   ($nb=0)                           │
│ + static getMenuShorcut()           │
│ + static getMenuContent()           │
│ + static displayCentralHeader       │
│   (?string $title=null, ?array      │
│   $menus=null)                      │
│ + static showMassiveActions         │
│   SubForm(MassiveAction $ma)        │
│ + static getIcon()                  │
└─────────────────────────────────────┘
```

```
┌─────────────────────────────────────┐
│           CommonType                │
├─────────────────────────────────────┤
├─────────────────────────────────────┤
│ + static getFieldLabel()            │
│ + static getIcon()                  │
└─────────────────────────────────────┘
```

```
┌─────────────────────────────────────┐
│         CommonDeviceType            │
├─────────────────────────────────────┤
├─────────────────────────────────────┤
│ + static getTypeName                │
│   ($nb=0)                           │
└─────────────────────────────────────┘
```

```
┌─────────────────────────────────────┐
│        DeviceGenericType            │
├─────────────────────────────────────┤
├─────────────────────────────────────┤
│ + static getTypeName                │
│   ($nb=0)                           │
└─────────────────────────────────────┘
```