

Wikiprint Book

Title: Developer eDokumenty

Subject: Archiwum - eDokumenty - elektroniczny system obiegu dokumentów, workflow i CRM - DeployerGuide/Developer

Version: 118

Date: 06/21/26 16:24:53

Table of Contents

| | |
|--|----|
| <i>Developer eDokumenty</i> | 3 |
| <i>Podstawowy kod/nagłówki dla skryptów typu standalone/front controller</i> | 3 |
| <i>Przykładowe wywołanie obiektu Bean dokumentu</i> | 3 |
| <i>Obsługa Bean'ów poprzez fasadę MapService</i> | 4 |
| <i>Wywołanie formularza do potwierdzenie wykonania czynności</i> | 4 |
| <i>Wywołanie komendy ze skryptu</i> | 4 |
| <i>Jak odświeżyć formatkę po wykonaniu komendy</i> | 4 |
| <i>Wywołanie "dymka"</i> | 5 |
| <i>Wykorzystanie liczników</i> | 5 |
| <i>Jak załatwić etap workflow</i> | 5 |
| <i>Komponent DBSelect</i> | 5 |
| <i>Komponent ModernSelect</i> | 5 |
| <i>Klasa ProjectsDataSet</i> | 6 |
| <i>Komponent: Klasa TextInput</i> | 7 |
| <i>Dodanie pola status na pozycji zapotrzebowania</i> | 8 |
| <i>Pole daty (CalendarInput)</i> | 8 |
| <i>Pole tekstowe typu "Password" na Okienku Custom Widget</i> | 9 |
| <i>Lista jednokrotnego wyboru w okienku Custom Widget (z ustawieniem domyślnej wartości)</i> | 9 |
| <i>Lookup klientów z labelem</i> | 9 |
| <i>Wykorzystanie identyfikatora zalogowanego użytkownika w Custom Widget</i> | 9 |
| <i>Zmiana statusu dla wpisu w rejestrze</i> | 9 |
| <i>Dodanie wpisu do rejestru</i> | 10 |
| <i>Usuwanie wpisu z rejestru</i> | 10 |
| <i>Pobranie tekstowej wartości cechy</i> | 11 |
| <i>Otwieranie dialogów za pomocą metody openDialogByCls</i> | 11 |
| <i>Jak wywołać kółeczko "pracy systemu" (kręcące się kółeczko)</i> | 12 |
| <i>Jak wywołać mechanizm wgrzywania pliku na serwer</i> | 13 |

Developer eDokumenty

Podstawowy kod/nagłówki dla skryptów typu standalone/front controller

```

<?php
// poniższy kod zakłada że skrypt znajduje się w apps/edokumenty/scripts/
// aktualnym foderem musi być zawsze apps/edokumenty/
chdir(dirname(__FILE__).'../');
require_once('../../framework/lib/util/Translator/Translator.inc');

include('./config.inc');

error_reporting(ERROR_REPORTING);

define('SCRIPT_PATH', '');
define('ASYNC_SERVICE', false);

include('../../framework/globalVar.inc');
include_once(LIB_PATH.'system/SysContext.inc');

SysContext::$sent_id = null;
SysContext::$usr_info = array(
    'usr_id' => 1,
    'orunid' => array(1), // EXTSYS_SERVICE_ID = -3
    'firnam' => 'System',
    'lasnam' => 'eDokumenty',
    'usrnam' => 'root',
    'fullnm' => 'System eDokumenty',
);

include('./localVar.inc');
include(LIB_PATH.'util/Debug.inc');
include(LIB_PATH.'system/Request.inc');
include_once(LIB_PATH.'system/UserRights.inc');
include(LIB_PATH.'system/CookieSysReg.inc');
include(LIB_PATH.'system/Application.inc');
require_once(LIB_PATH.'system/VarPathService.inc');

...TUTAJ WPISZ WŁAŚCIWY SKRYPT...

?>

```

Dostęp do modelu obiektowego systemu eDokumenty:

Przykładowe wywołanie obiektu Bean dokumentu

Przykład pokazuje sposób zmiany statusu (tpstid) oraz oznaczenie dokumentu jako załatwiony:

```

include_once(MOD_PATH.'ADocuments/beans/Document.inc');

$doc_id = 123;
$document = Document::getInstance($doc_id);
if ($document->isReferenced()) {
    $document->set('tpstid', 2);
    $document->set('is_fix', TRUE);
    $document->save();
}

```

Obsługa Bean'ów poprzez fasadę MapService

Do powołania właściwego beana nie trzeba includować odpowiednich klas. Wystarczy że skorzystamy z warstwy serwisów za którą odpowiada MapService.

```
require_once(LIB_PATH.'util/MapService.inc');

$clsnam = 'CONTACT'; // klasa obiektu aby zobaczyć wszystkie klasy można użyć metody $map = MapService::getMap();
$keyval = 1; // identyfikator danego obiektu jeśli chcemy utworzyć nowy wtedy $keyval = FALSE

$bean = MapService::getBean($clsnam, $keyval);

// ustawienie atrybutu
$bean->set('kolumna', 'wartość');

// zapisanie beana
$id = $bean->save();

// $id - w zależności od klasy oznacza doc_id, prc_id, contid
```

Wywołanie formularza do potwierdzenie wykonania czynności

Chodzi o formularz typu confir, który można wykorzystać w mechanizmie CustomWidget:

```
require_once(LIB_PATH.'widgets/ConfirmBox.inc');

// identyfikator sprawdzenia
$hwnd = Application::getShortName(__CLASS__.__LINE__);

// sprawdzenie czy przyszło potwierdzenie i jeśli jest i jest na Nie CONFIRM_NO
if (($confirmation = ConfirmBox::getConfirmation($hwnd) AND ($confirmation == ConfirmBox::CONFIRM_NO)) {
// tutaj możesz coś zrobić jak users kliknął Nie
return FALSE;
}

// to samo się wywołuje i sprawdza
if (ConfirmBox::confirm($hwnd, Translator::translate('Treść pytania'), NULL, ConfirmBox::CONFIRM_YES|ConfirmBox::CONFIRM_NO) {
// tutaj możesz coś zrobić jak user dał Tak CONFIRM_YES
}
```

```
include_once(MOD_PATH.'ADocuments/beans/Document.inc');

$doc_id = 123;
$document = Document::getInstance($doc_id);
if ($document->isReferenced() {
    $document->set('tpstid', 2);
    $document->set('is_fix', TRUE);
    $document->save();
}
```

Wywołanie komendy ze skryptu

```
require_once('./commands/AddCommentCommand.inc');
$command = new AddCommentCommand();
$command->execute($bean, array('dscrpt' => 'test'.mktime(), 'notify' => 0));
```

Jak odświeżyć formatkę po wykonaniu komendy

Kod który należy dodać do komendy, by po jej wykonaniu odświeżyła się formatka.

```
JScript::add('App.DOCUMENTdlg'. $doc_id.'.refresh();');
```

Wywołanie "dymka"

Jak wywołać "dymek" informacyjny:

```
JScript::add('NewFrame.showInfo(\'Moja wiadomość\')');
// jeśli ma się pojawić nad konkretnym elementem
JScript::add('BalloonHint.showAbove($(\`id elementu\`), \'Powiadomienie\', \'Treść powiadomienia\',220,null,BHS_LCLOSE,null);
// jeśli nie zadziała metoda add należy użyć
JScript::registerOnLoad('...');
```

Wykorzystanie liczników

Liczniki można wykorzystywać albo do samego generowania numeru, albo do generowania całego złożonego symbolu.

Jak załatwić etap workflow

Metody API można wywołać również na lokalnym systemie:

<http://support.edokumenty.eu/trac/wiki/DeployerGuide/Others/eDokumentyApi/CompleteStage>

```
require_once('./classes/eDokumentyApi/EDokApi.inc')
$api = new EDokApi();
$api->completeStage(1,2);
```

Komponent DBSelect

```
require_once(LIB_PATH.'forms/DBSelect.inc');

$this->prcref = new DBSelect($this->name.'prcref');
$this->prcref->top = '10px';
$this->prcref->left = '100px';
$this->prcref->width = '300px';
$this->prcref->defaultItemCaption = '-- Translator::translate('brak').' --';
$this->prcref->query = 'SELECT prtpid,prtpnm FROM procedures_def WHERE is_del IS NOT TRUE ORDER BY prtpnm ASC';
$this->prcref->update();
```

Komponent ModernSelect

Przykład tworzenia obiektu

```
require_once(LIB_PATH.'forms/ModernSelect.inc');

$select = new ModernSelect('myselect');
$select->setCSSFormatting(NULL, 'width:200px; left:10px; top:10px; position:absolute;');
$select->setHTMLFormatting('onchange', 'App.mySelectOnChange(this.value);');

// Napełnianie ręczne
$select->addItem(1, Translator::translate('One'));
$select->addItem(2, Translator::translate('Two'));
$select->addItem(3, Translator::translate('Three'));

// Napełnianie z bazy
$db = PgManager::getInstance();
$rows = $db->select('my_table', 'id____, text_', 'NOT is_del', false, PGSQL_ASSOC);
if (is_array($rows) && !empty($rows)) {
```

```

    $select->addAssocArray($rows, 'id____', 'text__');
}

$select->selectItem(2);
$select->selectItemOnEvent();

```

Klasa ProjectsDataSet

```

/**
 * __construct
 * Wymagany konstruktor aby lista domyslonych
 * parametrow nie byla za dluga dla samej funkcji
 *
 * Uwaga parametr $setAllLabel i $choiceItem musza miec przemienne wartosci w
 * innym przypadku gdy oba beda mialy TRUE priorytet ma $choiceItem
 *
 * @param boolean $setAllLabel czy ma dodac label -- wszyscy -- z wszystkimi id
 * @param boolean $choiceItem czy ma byc label -- wybierz -- z NULL jako id
 * @param boolean $unique czy gdzy sie powtorza to ma wywalac
 * @return void
 */
public function __construct($setAllLabel = TRUE, $choiceItem = FALSE, $unique = FALSE, $allLabelText = NULL, $choiceItemText = NULL)
{
}

/**
 * getDefaultData
 *
 * @access protected
 * @return void
 */
protected function getDefaultData();

/**
 * getKeyColumn
 * Zwraca nazwe kolumny ktora jest aktualnie wykorzystywana przy
 * pobieraniu danych i odpowiada kluczowi.
 *
 * Kolumna ta nie jest jednoznaczna z ta ktora jest w tablicy wynikowej
 * i odpowiada za wartosc klucza (jest nia zawsze id____)
 *
 * @return string
 */
public function getKeyColumn();

/**
 * getLabelColumn
 * Zwraca nazwe kolumny ktora jest odpowiedzialna za wyswietlany
 * opis. Kolumny moga byc inne dla kazdej metody zdefiniowanej
 * w odpowiedniej klasie.
 *
 * Kolumna ta nie jest jednoznaczna z ta ktora jest w tablicy wynikowej
 * i odpowiada za wartosc labela (jest nia zawsze text__)
 *
 * @return string
 */
public function getLabelColumn();

/**
 * getAllData
 * Pobiera dane wedlug standardowej konfiguracji klasy
 * Zobacz metode getDefaultData tam sa dane
 */

```

```

*
* @access public
* @return array
*/
public function getAllData();

/**
* getCustomData
* Metoda pobiera dane według danej konfiguracji
* Jednak tabela pozostaje taka jaka zdefiniujemy w metodzie getDefaultData
* Zalecane jest aby jednak dopisywać odpowiednią metodę do odpowiedniej klasy
* aby nie powielać kodu
*
* @param string $columns    kolumny jakie zostaną użyte z zapytaniem
* @param string $keyColumn  nazwa kolumny która będzie kluczem w selecie
* @param string $textColumn nazwa kolumny która będzie labeliem w selecie
* @param string $statement  warunek po jakim ma selectować jeśli wszystko to 1=1
* @param string $orderBy    lista kolumn po których należy sortować np usnam, firnam
* @return array
*/
public function getCustomData($columns, $keyColumn, $textColumn, $statement, $orderBy, $groupBy = FALSE);

/**
* getSQLQuery
* Zwraca wyłącznie jak wygląda zapytanie o listę danych.
* Przydatne w przypadku komponentu DBSelect.
*
* Data set konfiguruje zapytanie a DBSelect wyświetla ;)
*
* @access public
* @return void
*/
public function getSQLQuery();

```

Komponent: Klasa TextInput

```

/** Konstruktor
* Nadaje wartość domyślną, przywraca wartość ze schowka, przechwytuje wartość
* formularza HTML. Na żądanie waliduje czy pole puste.
* @param $name nazwa tagu INPUT
* @param $defaultValue domyślna wartość pola
* @param $mandatory flaga kontroli obowiązkowego wypełnienia
*/
function TextInput($name, $defaultValue = NULL, $mandatory = FALSE, $maxLength = NULL, $password = FALSE);

/** Set placeholder */
public function setPlaceholder($text) ;

/** Ustawia maksymalną długość treści pola */
function setMaxLength($maxLength);

/** Ustawia validator z warunkiem niepustości */
function makeMandatory();

/** Ustawia tryb tylko do odczytu elementu HTML
* przywrócone by być potrzebne do disablingu formularzy
* @param $ro flaga read-only
*/
function setReadOnly($ro);

```

```

/** Ustawia wartość pola tagu
 * @param $v wartość pola
 */
function setValue($v);

/** Zwraca zawartość pola tagu */
function getValue();

/** Ustawia klasę i styl CSS tagu HTML
 * @param $class string, klasa CSS
 * @param $style string, styl inline CSS
 */
function setCSSFormatting($class = NULL, $style = NULL);

/** Ustawia parametry formatujące tag HTML
 * Przykład: <code>setHtmlFormatting('width', '100%')</code>
 * @param $k klucz tagu
 * @param $v wartość klucza
 */
function setHtmlFormatting($k, $v);

/** Ustawia warunek walidacji
 * @param $regExp wyrażenie regularne walidujące
 * @param $errorMsg komunikat błędu, domyślnie symbol wykrzyknika
 */
function setValidator($regExp, $errorMsg);

/** Waliduje
 * @return boolean, wynik walidacji
 */
function isRequestValid();

/** Zwraca komunikat walidatora */
function getErrorMessage();

/** Ustawia komunikat błędu
 * @param $errorMsg komunikat z błędem, domyślnie błąd z walidatora
 * @since 0.21.4
 */
function setErrorMessage($errorMsg = TRUE);

```

Dodanie pola status na pozycji zapotrzebowania

```

require_once(LIB_PATH.'forms/DBSelect.inc');

$tpstid = new DBSelect('yourTpstidSelectName');
$tpstid->top = '10px';
$tpstid->left = '70px';
$tpstid->width = '200px';
$tpstid->query = 'SELECT tpstid, dscrpt FROM types_of_processes_states WHERE clsnam = \'FKDEMANDELEMENT\' ORDER BY dscrpt';
$tpstid->update();

```

Pole daty (CalendarInput)

```

require_once(LIB_PATH.'forms/CalendarInput.inc');

/* wartość domyślna - bieżący czas */

```

```

$defaultValue = date('Y-m-d', time());

$addat = new CalendarInput('yourInputName', $defaultValue);
$addat->top = '10px';
$addat->left = '10px';
$addat->width = '90px';

/* Wersja tylko z datą */
$addat->dateFormat = 'y-m-d';

/* Wersja z datą i godziną */
$addat->dateFormat = 'y-m-d h:i';

```

Pole tekstowe typu "Password" na Okienku Custom Widget

```

require_once(LIB_PATH.'forms/PasswordInput.inc');

$password = new PasswordInput('yourInputName');
$password->setCSSFormatting(NULL, 'width:200px; top:10px;left:120px; position:absolute;');

```

Lista jednokrotnego wyboru w okienku Custom Widget (z ustawieniem domyślnej wartości)

Jeżeli lista ma być zasilana SQLem to używamy komponentu [DBSelect](#). Dla statycznych danych można użyć [ModernSelect](#)

Lookup klientów z labelem

```

require_once(LIB_PATH.'forms/Label.inc');
require_once('./classes/LookupWidget/LookupWidget2.inc');
require_once('./classes/LookupWidget/Contact/ContactLookupManager.inc');

$this->lcontid = new Label($this->name.'lcontid');
$this->lcontid->top = '10px';
$this->lcontid->left = '370px';
$this->lcontid->width = '113px';
$this->lcontid->height = '20px';
$this->lcontid->text = CLIENT_NAME.':';

$this->contid = new LookupWidget2($this->name.'contid', new ContactSearchEngine(), FALSE, TRUE);
$this->contid->top = '10px';
$this->contid->left = '490px';
$this->contid->width = '280px';

// z opcją dodawania nowego plus dodatkowe komponenty
ContactLookupManager::manage($this->contid);

```

Wykorzystanie identyfikatora zalogowanego użytkownika w Custom Widget

Id (usr_id) zalogowanego pracownika kryje się w sesji pod kluczem

```

SysContext::$usr_info['usr_id']

```

Zmiana statusu dla wpisu w rejestrze

```

require_once(MOD_PATH.'CRegisters/beans/CRegisterEntry.inc');

$id_____ = id wpisu w rejestrze;

```

```

$tpstid = id statusu;

$bean = new CRegisterEntry($id____);

// tego ifa z zawartością można usunąć jeżeli bezwarunkowo chcemy zmienić status.. czyli bez sprawdzania uprawnień
if ($bean->get('tpstid')) {
    $res = $this->db->select('types_of_processes_states', 'status,tpstnm', 'tpstid='.$bean->get('tpstid'), FALSE, PGSQL);
    if (is_array($res)) {
        $res = $res[0];
        $stat = $res['status'];
        $desc = $res['tpstnm'];

        $scan_change = (((($stat !== 'FINAL') && ($stat !== 'ACCEPTED')) || UserRights::checkSysAcc('bswfms.extras.pr
        if (!$scan_change) {
            if (($stat === 'ACCEPTED') && $bean->get('stcuid')) {
                if (!($scan_change = UserRights::checkUsrAcc($bean->get('stcuid')))) {
                    throw new UserRightsException(NULL, NULL, sprintf(Translator::translate('Zmianę sta
                }
            }
        }
        if (!$scan_change) {
            throw new UserRightsException(NULL, NULL, sprintf(Translator::translate('Zmianę statusu %s może dok
        }
    }
}

$bean->set('tpstid', $tpstid);
$bean->save();

```

Dodanie wpisu do rejestru

```

require_once(MOD_PATH.'CRegisters/beans/CRegisterEntry.inc');

$id____ = FALSE; // jeśli edycja wpisu to podajemy id____
$cregid = 1; // podajemy id rejestru z tabli cregisters.register

$bean = new CRegisterEntry($id____, $cregid);

/* Każda kolumna wypełniania jest poprzez $bean->set. Nie musimy wypełnić wszystkich.
* $bean->set('tpstid', 1);
*/
$bean->save();

```

Usuwanie wpisu z rejestru

```

require_once(MOD_PATH.'CRegisters/services/CRegistersService.inc');

// wersja bezpieczna zalecana
$params = array(
'id____' => 1, // lub array(1, 2, 3) 1 wpis albo kolejne wpisy jako tablica
);

$srv = new CRegistersService();
$srv->deleteEntries($params);

// wersja mniej bezpieczna
$id____ = 1; // jeśli edycja wpisu to podajemy id____
$cregid = 1; // podajemy id rejestru z tabli cregisters.register

```

```
$bean = new CRegisterEntry($id____, $cregid);
$bean->delete();
```

Pobranie tekstowej wartości cechy

```
require_once('./classes/FeatureBox/FeaturesHelper.inc');
$featureID = 1; // id cechy (features.feaid)
$tblnam = 'contacts'; // nazwa tabeli bazowej (kolumna features.tblnam) zazwyczaj jest to nazwa tabeli w bazie, której dot
$tbl_id = 1; // identyfikator obiektu w systemie np. dla klientów jest to contid (contacts.contid)
$value = FeaturesHelper::getTextValue($featureID, $tblnam, $tbl_id);
```

Otwieranie dialogów za pomocą metody openDialogByCls

Tworząc szablon HTML/Flexy, bądź implementując akcje JavaScript w łatwy sposób można posługiwać się dialogami większości obiektów używając metody openDialogByCls.

Definicja:

```
/**
 * @param clsnam Text Identyfikator klasy obiektu
 * @param keyval Integer Identyfikator obiektu
 * @param op Text Dodatkowe parametry w formacie JSON
 */
App.openDialogByCls(clsnam, keyval, op)
```

Przykładowe wywołania:

```
// Otwarcie dialogu dokumentu o identyfikatorze doc_id = 991
App.openDialogByCls('DOCUMENT', 991);

// Otwarcie dialogu nowej wiadomości email z zainicjowanymi polami konta nadawcy, adresata i tematu
App.openDialogByCls('EMAIL', 0, ({acntid:1, 'to____': 'support@edokumenty.eu', 'subjct': 'Hello World!'}).toJSONString());
```

Główne klasy dialogów

| Dialog | Wartość clsnam | Wartość keyval | Dodatkowe parametry |
|------------------------------|----------------|------------------------|---|
| Kontrahent w trybie podglądu | CONTACT | contacts.contid | |
| Kontrahent w trybie edycji | CONTACT_EDIT | contacts.contid | |
| Osoba kontaktowa | CONTACTPERSON | contact_persons.copeid | contid: identyfikator kontrahenta |
| Sprawa | PROCESS | processes.prc_id | clsnam: identyfikator typu powiązanego obiektu (DOSS - teczka, PROCESS - sprawa nadrzędna) keyval: identyfikator obiektu powiązanego |
| Dokument | DOCUMENT | documents.doc_id | dctpid: identyfikator typu dokumentu |

| | | | |
|-------------------------|--------------------|----------------------------------|--|
| Wiadomość email | EMAIL | emails.eml_id | contid: identyfikator kontrahenta filtrujący lookup wyszukiwania adresata prc_id: identyfikator sprawy z którą zostanie powiązany zarchiwizowany email to____: adresaci w polu Do cc____: adresaci w polu Kopia bcc____: adresaci w polu Ukryta kopia subjct: temat wiadomości body__: treść wiadomości attchm: tablica tablic załączników (0 => ścieżka, 1 => nazwa, 2 => rozmiar) fileid: identyfikator pliku załącznika file_docid: identyfikator dokumentu, z którego pobrane zostaną wszystkie załączniki |
| Spotkanie | MEETING | events.evntid | |
| Termin | EVENT | events.evntid | |
| Zadanie | TODO | events.evntid | |
| Rozmowa telefoniczna | PHONECALL | events.evntid | |
| Adnotacja | EVENTNOTE | events.evntid | |
| Alarm | ALARM | events.evntid | |
| Wydarzenie korporacyjne | CORPEVENT | events.evntid | |
| Podgląd pliku | ATTACHMENT_PREVIEW | files.fileid | |
| Profil użytkownika | USERPROFILE | users.usr_id | |
| Książka adresowa | ADDRESSBOOK | | |
| Urządzenie | DEVICE | devices.devcid | |
| Kampania | CAMPAIGN | campaigns.campid | |
| Produkt | PRODUCT | depository.depoid | |
| Projekt | PROJECT | projects.projid | |
| Karta RCP | RCP | rcp_cards.rcp_id | |
| Podgląd raportu | REPORT_VIEW | reports.reports.rep_id | parametry dla konkretnego raportu np.: FILTER_STRING:'grp_id = 1 AND NOT is_del' DATE_FROM:'2015-01-01' |
| Pozycja rejestru | CREGISTER_ENTRY | cregisters.register_entry.id____ | parametry przykładowa dla nowego wpisu w rejestrze: {cregid:1,cre_id:4} |

Jak wywołać kółeczko "pracy systemu" (kręcące się kółeczko)

Jeśli z jakiś przyczyn dla naszego skryptu to kółeczko się nie pojawi domyślnie trzeba wywołać kod JavaScript: Kręc się:

```
JScript::add( 'showLoadingDialog();');
```

Koniec kręcenia

```
JScript::add('hideLoadingDialog();');
```

Jeśli wywołanie JScript::add trzeba sprawdzić z JScript::registerOnLoad.

Jak wywołać mechanizm wgrzywania pliku na serwer

```
// widget do wgrzywania pliku w klasie np MyClassCustomWidget
require_once(LIB_PATH.'widgets/SimpleUploader.inc');
$fileUpload = new SimpleUploader($this->name.'fileUpload');
$fileUpload->left = '102px';
$fileUpload->bottom = '10px';
$fileUpload->width = '140px';
$fileUpload->height = '20px';
$fileUpload->addEventListener(SimpleUploader::ON_UPLOAD_EVENT, $this->path, 'MyClassCustomWidgetUploadDispatcher', 'onFileUpload');
$fileUpload->style = 'display:inline;';
$this->add($fileUpload);

// klasa MyClassCustomWidget musi zawierać metodę setFileData zgodnie z MyClassCustomWidgetUploadDispatcher::onFileUpload

public function onFileUpload($data) {

    $filePath = $data[0];
    $fileName = $data[1];

    // tutaj możemy wykonywać operacje związane z plikiem
}

// druga klasa z tym samym pliku
final class MyClassCustomWidgetUploadDispatcher {

    public function __construct($name) {

        $this->name = $name;

    }

    public function onFileUpload($fileUploader) {

        if ($uf = $fileUploader->getUploadedFile()) {
            $o = new MyClassCustomWidgetUploadDispatcher($this->name, FALSE, FALSE, FALSE);
            $o->setFileData($uf);
        }

    }

}
```