Скрипт 1. Вирахування ПДВ рахунку

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опис задачі (Що необхідно зробити, Як буде тестуватись, Очікуваний результат)** | | | | |
| Реалізувати обчислення суми ПДВ та суми без ПДВ рахунку.  Приклад:  // Вирахування суми за послугу  function onChangeInvoice() {  var VATpercentage = 0;  var attrVATAmount = EdocsApi.getAttributeValue('InvoiceVATAmount');  var attrVATpercentage = EdocsApi.getAttributeValue('InvoiceVATPercent');  var attrContractAmount = EdocsApi.getAttributeValue('AccountInvoice');  var attrAmountOutVAT = EdocsApi.getAttributeValue('InvoiceAmountOutVAT');  switch (attrVATpercentage.value) {  case '20%': // if (x === 'если сумма НДС=20%')  var VATpercentage = 1.2;  break  case '7%': // if (x === 'если сумма НДС=7%')  var VATpercentage = 1.07;  break  }  if (attrVATpercentage.value === null || attrContractAmount.value === null) {  // если нет ставки НДС и суммы, то укажем ноль в сумме НДС и без НДС  attrVATAmount.value = 0;  attrAmountOutVAT.value = 0;  } else if (VATpercentage == 0) {  attrVATAmount.value = 0;  attrAmountOutVAT.value = attrContractAmount.value;  } else {  attrAmountOutVAT.value = Math.floor(100 \* attrContractAmount.value / VATpercentage) / 100;  attrVATAmount.value = attrContractAmount.value - attrAmountOutVAT.value;  }  EdocsApi.setAttributeValue(attrVATAmount);  EdocsApi.setAttributeValue(attrAmountOutVAT);  }  function onChangeVATpercentage() {  onChangeAuctionScrapMetalSalesContractAmount();  } | | | | |
| **Опис сценарію (що потрібно реалізувати за допомогою JS. Обов’язково використовуючи «ЯКЩО» -> «ТО» -> «ІНАКШЕ» і тригером (умови(a), або дія при яких має виконатись сценарій)** | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
| **Атрибути картки, які задіяні в JS** | | | | |
| **Назва** | **Код** | **Тип в SP** | **Сист.атрибут** | **Код довідника** |
| Сума рахунку | AccountInvoice | Число (1; 1,0; 100) | - | - |
| Відсоток ПДВ | InvoiceVATPercent | Вибір (меню):   * 20 * 7 * 0 | - | - |
| Сума ПДВ | InvoiceVATAmount | Число (1; 1,0; 100) | - | - |
| Сума рахунку, без ПДВ | InvoiceAmountOutVAT | Число (1; 1,0; 100) | - | - |

Скрипт 2. Передача рахунку для ознайомлення з погодженням в зовнішню систему

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опис задачі (Що необхідно зробити, Як буде тестуватись, Очікуваний результат)** | | | | | | | |
| Необхідно налаштувати передачу рахунку (тип документу - invoice) для ознайомлення з погодженням на подію onTaskExecute завдання SendOutDoc.  // Відправлення на підпис в зовнішній сервіс eSign договору  //-------------------------------  function setDataForESIGN() {  debugger;  var registrationDate = EdocsApi.getAttributeValue('RegDate').value;  var registrationNumber = EdocsApi.getAttributeValue('RegNumber').value;  var caseType = EdocsApi.getAttributeValue('DocType').value;  var caseKind = EdocsApi.getAttributeValue('DocKind').text;  var name = '';  if (caseKind) {  name += caseKind;  } else {  name += caseType;  }  name += ' №' + (registrationNumber ? registrationNumber : CurrentDocument.id) + (!registrationDate ? '' : (' від ' + moment(registrationDate)  .format('DD.MM.YYYY')));  doc = {  DocName: name,  extSysDocId: CurrentDocument.id,  ExtSysDocVersion: CurrentDocument.version,  docType: "scrapMetalSalesContract",  docDate: registrationDate,  docNum: registrationNumber,  "File": "",  "parties": [  {  "taskType": "ToSign",  "taskState": "Done",  "legalEntityCode": EdocsApi.getAttributeValue('OrgCode').value,  "contactPersonEmail": EdocsApi.getAttributeValue('OrgRPEmail').value,  "signatures": []  },  {  "taskType": "ToSign",  "taskState": "NotAssigned",  "legalEntityCode": EdocsApi.getAttributeValue('ContractorEDRPOU').value,  "contactPersonEmail": EdocsApi.getAttributeValue('ContractorRPEmail').value,  "expectedSignatures": []  }],  "additionalAttributes": [  {  "code": "docDate",  "type": "dateTime",  "value": registrationDate  },  {  "code": "docNum",  "type": "string",  "value": registrationNumber  }  ],  sendingSettings: {  attachFiles: 'fixed', //, можна також встановлювати 'firstOnly' - Лише файл із першої зафіксованої вкладки(Головний файл), або 'all' - всі файли, 'fixed' - усі зафіксовані  attachSignatures: 'signatureAndStamp' // -'signatureAndStamp'Типи “Підпис” або “Печатка”, можна також встановити 'all' - усі типи цифрових підписів  }  }  EdocsApi.setAttributeValue({code: 'JSON', value: JSON.stringify(doc)});  }  function onTaskExecuteSendOutDoc(routeStage) {  debugger;  if (routeStage.executionResult == 'rejected') {  return;  }  setDataForESIGN();  var idnumber = EdocsApi.getAttributeValue('DocId');  var methodData = {  extSysDocId: idnumber.value  };  routeStage.externalAPIExecutingParams = {  externalSystemCode: 'ESIGN1', // код зовнішньої системи  externalSystemMethod: 'integration/importDoc', // метод зовнішньої системи  data: methodData, // дані, що очікує зовнішня система для заданого методу  executeAsync: true // виконувати завдання асинхронно  }    }  function onTaskCommentedSendOutDoc(caseTaskComment){  debugger;  var orgCode = EdocsApi.getAttributeValue('OrgCode').value;  var orgShortName= EdocsApi.getAttributeValue('OrgShortName').value;  if(!orgCode || !orgShortName){  return;  }  var idnumber = EdocsApi.getAttributeValue('DocId');  var methodData = {  extSysDocId:idnumber.value,  eventType:"CommentAdded",  comment: caseTaskComment.comment,  partyCode: orgCode,  userTitle: CurrentUser.name,  partyName: orgShortName,  occuredAt: new Date()  };  caseTaskComment.externalAPIExecutingParams = {  externalSystemCode: 'ESIGN1', // код зовнішньої системи  externalSystemMethod: 'integration/processEvent', // метод зовнішньої системи  data: methodData, // дані, що очікує зовнішня система для заданого методу  executeAsync: true // виконувати завдання асинхронно  }  } | | | | | | | |
| **Опис сценарію (що потрібно реалізувати за допомогою JS. Обов’язково використовуючи «ЯКЩО» -> «ТО» -> «ІНАКШЕ» і тригером (умови(a), або дія при яких має виконатись сценарій)** | | | | | | | |
| ЯКЩО призначене завдання SendOutDoc, ТО документ передається на підпис в зовнішню систему. | | | | | | | |
| **Інформування користувача** | | | | | | | |
| **Передача даних в зовн.систему** | | | | | | | |
| **Код зовн.системи** | | ESIGN1 | | **Метод зовн.системи** |  | | |
|  |  |  |  | **Завдання, яке активує передачу** | SendOutDoc | |
| **Атрибути картки, які задіяні в JS** | | | | | | | |
| **Назва** | | **Код** | | **Тип в SP** | **Сист.атрибут** | **Код довідника** | |
| Номер рахунку | | RegDate | | Дата | - | - | |
| Дата рахунку | | RegNumber | | Однорядковий текст |  |  | |
| Тип документу | | DocType | | Однорядковий текст | Документ.Тип документа |  | |
| Вид документу | | DocKind | | Однорядковий текст | Документ.Вид документу |  | |
| Код ЄДРПОУ | | OrgCode | | Однорядковий текст | Домашня юр. особа.Код ЄДРПОУ |  | |
| Email контактної особи Організації | | OrgRPEmail | | Багаторядковий текст | - |  | |
| Код ЄДРПОУ | | ContractorEDRPOU | | Однорядковий текст | Контрагент.Код ЄДРПОУ |  | |
| Email контактної особи Контрагента | | ContractorRPEmail | | Однорядковий текст | - |  | |
| DocId | | DocId | | Однорядковий текст | Документ.Ідентифікатор |  | |
| Скорочене найменування | | OrgShortName | | Однорядковий текст | Домашня юр. особа.Назва |  | |
| **Завдання, які задіяні в JS** | | | | | | | |
| **Назва** | | **Код** | | **Тип виконавця (співробітник/роль/роль з розрізом/виконавець за атрибутом** |  | **Поле для розрізу або виконавця за атрибутом** | |
| Відправка Контрагенту | | SendOutDoc | | Роль – Ініціатор | - | - | |

Скрипт 3. Обов’язковість заповнення поля

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опис задачі (Що необхідно зробити, Як буде тестуватись, Очікуваний результат)** | | | | |
| Необхідно налаштувати, щоб при призначенні завдання MarkCalendar поле InspectionDate (Дата інспектування) ставало обов’язковим для заповнення Виконавцем завдання.  Якщо дане поле залишається не заповненими, то система має попереджати про те, що значення поля не заповнено повідомленням: 'Не заповнено значення поля'.  Після виконання завдання Виконавцем в поле InspectionDate заборонено вносити зміни. | | | | |
| **Опис сценарію (що потрібно реалізувати за допомогою JS. Обов’язково використовуючи «ЯКЩО» -> «ТО» -> «ІНАКШЕ» і тригером (умови(a), або дія при яких має виконатись сценарій)** | | | | |
| ЯКЩО призначене завдання MarkCalendar, ТО поле InspectionDate стає обов’язковим для заповнення Виконавцем завдання. | | | | |
| **Атрибути картки, які задіяні в JS** | | | | |
| **Назва** | **Код** | **Тип в SP** | **Сист.атрибут** | **Код довідника** |
| Дата інспектування | InspectionDate | Календар | - | - |

Скрипт 4. Інформування Контрагента про дату інспектування

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опис задачі (Що необхідно зробити, Як буде тестуватись, Очікуваний результат)** | | | | | | | |
| Необхідно налаштувати передачу повідомлення на email Контрагента, що зазначений в полі ContractorRPEmail, після виконання завдання MarkCalendar.  Текст повідомлення:  Доброго дня!  Повідомляємо, що на виконання Договору про надання послуг інспектування № (дані поля ‘NumberContract’) від (дані поля ‘DateContract’), призначена наступна дата інспектування – (дані поля ‘InspectionDate’).  З повагою,  Філія «НДКТІ»  АТ «Укрзалізниця» | | | | | | | |
| **Опис сценарію (що потрібно реалізувати за допомогою JS. Обов’язково використовуючи «ЯКЩО» -> «ТО» -> «ІНАКШЕ» і тригером (умови(a), або дія при яких має виконатись сценарій)** | | | | | | | |
| **Інформування користувача** | | | | | | | |
| **Передача даних в зовн.систему** | | | | | | | |
| **Код зовн.системи** | | ESIGN1 | | **Метод зовн.системи** |  | | |
|  |  |  |  | **Завдання, яке активує передачу** | MarkCalendar | |
| **Атрибути картки, які задіяні в JS** | | | | | | | |
| **Назва** | | **Код** | | **Тип в SP** | **Сист.атрибут** | **Код довідника** | |
| Email контактної особи Контрагента | | ContractorRPEmail | | Однорядковий текст | - | - | |
| Номер Договору | | NumberContract | | Однорядковий текст | - | - | |
| Дата Договору | | DateContract | | Дата | - | - | |
| Дата інспектування | | InspectionDate | | Дата | - | - | |
| **Завдання, які задіяні в JS** | | | | | | | |
| **Назва** | | **Код** | | **Тип виконавця (співробітник/роль/роль з розрізом/виконавець за атрибутом** |  | **Поле для розрізу або виконавця за атрибутом** | |
| Відмітка про дату інспектування | | MarkCalendar | | Роль | - | - | |