Скрипт 1. Зміна властивостей атрибутів

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опис задачі (Що необхідно зробити, Як буде тестуватись, Очікуваний результат)** | | | | |
| Необхідно налаштувати, щоб наступні поля карточки ставали видимими та обов’язковими для заповнення, якщо при створенні та заповненні карточки в полі «Філія бере участь в підписанні» (CheckBranch) Виконавець проставляє чек-бокс:  Branch  BranchFullName  BranchShortName  BranchCode  BranchEDRPOU  BranchIPN  VATStatusBranch  VATPercentBranch  LegaladdressBranch  Postaddress Branch  BankBranch  MFIBranch  AccountBranch  TelephoneBranch  EmailBranch  BranchAgent  BranchAgentPosition  ActsOnBasisBranch  Якщо в полі «Філія бере участь в підписання договору» (CheckBranch) не стоїть чек-бокс, то дані поля карточки є прихованими та необов’язковими для заповнення. | | | | |
| **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** |
| Інформація про Філію | Branch | Однорядковий текст | Контрагент |  |
| Повне найменування Філії | BranchFullName | Багаторядковий текст | Контрагент.Повне найменування |  |
| Скорочене найменування Філії | BranchShortName | Багаторядковий текст | Контрагент.Назва |  |
| Код Філії | BranchCode | Однорядковий текст | - |  |
| Код ЄДРПОУ Філії | BranchEDRPOU | Однорядковий текст | Контрагент.Код ЄДРПОУ |  |
| ІПН Філії | BranchIPN | Однорядковий текст | Контрагент.ІПН |  |
| Статус платника ПДВ | VATStatusBranch | Однорядковий текст | Контрагент.Статус платника податків |  |
| Відсоток ставки | VATPercentBranch | Однорядковий текст | - |  |
| Юридична адреса Філії | LegaladdressBranch | Багаторядковий текст | Контрагент.Юридична адреса |  |
| Поштова адреса Філії | Postaddress Branch | Багаторядковий текст | Контрагент.Поштова адреса |  |
| Банк | BankBranch | Однорядковий текст | Контрагент.Банк |  |
| МФО | MFIBranch | Однорядковий текст | Контрагент.МФО |  |
| IBAN | AccountBranch | Однорядковий текст | Контрагент.Рахунок |  |
| Телефон Філії | TelephoneBranch | Однорядковий текст | Контрагент.Телефон |  |
| Email Філії | EmailBranch | Однорядковий текст | Контрагент.Email |  |
| ПІБ уповноваженої особи Філії | BranchAgent | Багаторядковий текст | Контрагент.Ідентифікатор уповноваженої особи |  |
| Посада уповноваженої особи Філії | BranchAgentPosition | Багаторядковий текст | Контрагент.Посада |  |
| На підставі чого діє | ActsOnBasisBranch | Багаторядковий текст | Контрагент.На підставі чого діє |  |

Скрипт 2. Вирахування ПДВ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опис задачі (Що необхідно зробити, Як буде тестуватись, Очікуваний результат)** | | | | |
| Реалізувати обчислення суми ПДВ та суми без ПДВ за послугу.  Приклад:  // Вирахування суми за послугу  function onChangelocomotiveInspectionContract () {  var VATpercentage = 0;  var attrVATAmount = EdocsApi.getAttributeValue('ServicesVATAmount');  var attrVATpercentage = EdocsApi.getAttributeValue('ServiceVATPercent');  var attrContractAmount = EdocsApi.getAttributeValue('ServiceAmount');  var attrAmountOutVAT = EdocsApi.getAttributeValue('ServicesAmountOutVAT');  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)** | | | | |
| ЯКЩО параметр ServiceAmount та ServiceVATPercent МАЄ значення, ТО поле ServicesVATAmount та поле ServicesAmountOutVAT розраховуються та заповнюються автоматично.  ЯКЩО параметр ContractAmount ТА ContractVATPercent МАЄ значення, ТО поле ContractVATAmount та поле ContractOutVAT розраховуються та заповнюються автоматично. | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
| **Атрибути картки, які задіяні в JS** | | | | |
| **Назва** | **Код** | **Тип в SP** | **Сист.атрибут** | **Код довідника** |
| Вартість за послугу, всього | ServicesAmount | Число (1; 1,0; 100) | - | - |
| Відсоток ПДВ | ServicesVATPercent | Вибір (меню):   * 20 * 7 * 0 | - | - |
| Сума ПДВ | ServicesVATAmount | Число (1; 1,0; 100) | - | - |
| Вартість за послугу, без ПДВ | ServicesAmountOutVAT | Число (1; 1,0; 100) | - | - |

Скрипт 3. Вирахування суми договору

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опис задачі (Що необхідно зробити, Як буде тестуватись, Очікуваний результат)** | | | | |
| Реалізувати автоматичне обчислення загальної Суми договору.  Обчислення розраховується за формулою:  Сума договору = Вартість за послугу, всього\*Кількість послуг  Сума ПДВ договору=Сума ПДВ (за послугу)\*Кількість послуг  Сума договору без ПДВ= Вартість за послугу, без ПДВ\*Кількість послуг  Автоматичне обчислення Суми договору, Суми ПДВ та Суми договору, без ПДВ здійснюється після заповнення Ініціатором наступних полів та збереження карточки документа:  ServicesAmount  ServicesVATPercent | | | | |
| **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 параметри GoodsAmount, GoodsVATPercent, ServicesAmount, ServicesVATPercent мають значення, ТО в карточці атрибути ContractAmount, ContractVATAmount, ContractOutVAT розраховуються автоматично. | | | | |
| **Атрибути картки, які задіяні в JS** | | | | |
| **Назва** | **Код** | **Тип в SP** | **Сист.атрибут** | **Код довідника** |
| Вартість за послугу, всього | ServicesAmount | Число (1; 1,0; 100) | - | - |
| Відсоток ПДВ | ServicesVATPercent | Вибір (меню):   * 20 * 7 * 0 | - | - |
| Сума ПДВ | ServicesVATAmount | Число (1; 1,0; 100) | - | - |
| Вартість за послугу, без ПДВ | ServicesAmountOutVAT | Число (1; 1,0; 100) | - | - |
| Сума договору, всього | ContractAmount | Число (1; 1,0; 100) | - | - |
| Кількість послуг | NumberServices | Число (1; 1,0; 100) | - | - |
| Сума ПДВ | ContractVATAmount | Число (1; 1,0; 100) | - | - |
| Сума договору, без ПДВ | ContractOutVAT | Число (1; 1,0; 100) | - | - |

Скрипт 4. Заповнення значення поля вартості послуг та суми ПДВ прописом

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опис задачі (Що необхідно зробити, Як буде тестуватись, Очікуваний результат)** | | | | |
| Необхідно налаштувати, щоб при внесенні числового значення в поля ServicesAmount та ServicesVATAmount в полях ServiceAmountDescription та VATAmmountDescription автоматично записувалась сума прописом.  Якщо в поле ServicesAmount внесено значення, то в полі ServiceAmountDescription автоматично заповнюється сума прописом.  Наприклад, ServicesAmount=13 735,10.В поле ServiceAmountDescription автоматично записується інформація ‘тринадцять тисяч сімсот тридцять п'ять гривень, десять копійок’.  Якщо в поле ServicesVATAmount внесено значення, то в полі VATAmmountDescription автоматично заповнюється сума прописом.  Наприклад, ServicesVATAmount =2289.18.В поле VATAmmountDescription автоматично записується інформація ‘дві тисячі двісті вісімдесят дев'ять гривень вісімнадцять копійок ‘. | | | | |
| **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** |
| Вартість за послугу, всього | ServicesAmount | Число (1; 1,0; 100) | - | - |
| Сума ПДВ | ServicesVATAmount | Число (1; 1,0; 100) | - | - |
| Вартість послуги прописом | ServiceAmountDescription | Багаторядковий текст | - | - |
| ПДВ прописом | VATAmmountDescription | Багаторядковий текст | - | - |

Скрипт 6. Заповнення інформації про додаткового підписанта

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опис задачі (Що необхідно зробити, Як буде тестуватись, Очікуваний результат)** | | | | |
| Необхідно налаштувати, щоб при виборі в полі OrgAgentSurname2 Підписанта в полях OrgAgent2, OrgAgentPosition2, ActsOnBasisOrg2 заповнювалась інформація про уповноважену особу із довідника контрагентів.  При заповненні карточки Виконавцем в полі OrgAgentSurname2 вибирається уповноважена особа із випадаючого списку. Після виборі уповноваженої особи поля карточки OrgAgent2, OrgAgentPosition2, ActsOnBasisOrg2 заповнюються інформацією про дану уповноважену особу із довідника контрагентів.  При зміні Виконавцем значення в полі OrgAgentSurname2 в полях карточки OrgAgent2, OrgAgentPosition2, ActsOnBasisOrg2 змінюється інформацію на актуальну для вибраної уповноваженої особи. | | | | |
| **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** |
| ПІБ уповноваженої особи (2) | OrgAgentSurname2 | Однорядковий текст | - | - |
| Уповноважена особа (р.в.) | OrgAgent2 | Однорядковий текст | - | - |
| Посада (2) | OrgAgentPosition2 | Багаторядковий текст\ | - | - |
| На підставі чого діє (2) | ActsOnBasisOrg2 | Багаторядковий текст | - | - |

Скрипт 7. Передача договору на підписання в зовнішню систему

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опис задачі (Що необхідно зробити, Як буде тестуватись, Очікуваний результат)** | | | | | | | |
| Необхідно налаштувати передачу договору (тип документу - locomotiveInspectionContract) на підпис в зовнішню систему 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 договору | | RegDate | | Дата | - | - | |
| Дата договору | | 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** | |
| Підписання Контрагентом | | SendOutDoc | | Роль – Ініціатор | - | - | |