


????????? ??????????  
????????? ? ????. ??????

В веб дизайнере ELMA4 (в ELMA3 обычном дизайнере) реализуем Глобальный модуль, где определяем нужную точку расширения, например, **SendableRNMOutContractInd**.

Дизайнер

Сценарии ▾

Поиск

Все сценарииR&M HMS ×

Глобальный модуль "R&M HMS"

Настройки

Название\*

R&M HMS

Пространство имен

HMS.Configuration

Описание

Структура модуля

▼ Корневая папка модуля

▸ Contracts

▼ Diadoc

SendableRNMOutContractSubLic

ReceiveableContract

DiadocIntegration

ReceiveableAdditionalAgreement

SendableRNMOutContractInd

SendableRNMOutContractLic

▸ Products

Реализация:

```
using System;
using EleWise.ELMA.ComponentModel;
using EleWise.ELMA.ConfigurationModel;
using EleWise.ELMA.Documents.Models;
using EleWise.ELMA.CRM.Models;
using EleWise.ELMA.Model.Services;
using EleWise.ELMA.Services;
```

```

using ITino.ELMA.Documents.Diadoc.Components;
using ITino.ELMA.Documents.Diadoc.Exceptions;
using ITino.ELMA.Documents.Diadoc.Managers;
using ITino.ELMA.Documents.Diadoc.Models;
using ITino.ELMA.Documents.Diadoc.Services;

namespace HMS.Configuration
{
    /// <inheritdoc />
    [Component]
    public class SendableRNMOutContractInd : SendableDiadocDocument
    {
        /// <inheritdoc />
        public override bool Enabled
        {
            /// Точка расширения включена и обрабатывается
            get { return true; }
        }

        /// <inheritdoc />
        public override DiadocDocumentType DocumentType
        {
            /// Какой тип документа Диадока обрабатываем
            get { return DiadocDocumentType.Contract; }
        }

        /// <inheritdoc />
        public override Guid TypeUId
        {
            /// К какому типу документа в ELMA привязываем
            get { return InterfaceActivator.UID<RNMOutContractInd>(); }
        }

        public override IContractor GetSender(IDocument doc)
        {
            /// Получить отправителя документа
            var contract = doc as RNMOutContractInd;
            return contract != null ? contract.Contractor : null;
        }
    }
}

```

```

    /// <inheritdoc />
    public override EODiadocCanSendStatus CanSendDocument(IDocument doc)
    {
        /// Проверить, можно ли отправить документ в Диадок
        if (doc == null)
            return EODiadocCanSendStatus.DocIsNull;

        var service = Locator.GetServiceNotNull<IDiadocService>();
        var contract = doc as RNMOutContractInd;
        if (contract != null)
            return service.CanSendDocument(contract.Contractor, contract.Executor);
        return base.CanSendDocument(doc);
    }

    /// <inheritdoc />
    public override ICODiadocDocument Send(IDocument doc, Guid? departmentId, Guid?
userId, string comment = null)
    {
        /// Отправить документ в Диадок на подписание нами
        var contract = doc as RNMOutContractInd;
        if (contract == null)
            throw new DiadocException("Договор не может быть null");

        var edata = DiadocDocumentManager.Instance.CheckContractors(contract.Contractor,
contract.Executor, null, null);
        var result = edata.Service.SendContract(edata.FormBoxId, edata.ToBoxId, doc,
contract.Number, contract.ContractDate.Value, "ГПХ/Физ.лицо/Самозанятый", null, departmentId,
userId, comment);
        return DiadocDocumentManager.Instance.SendDocHistory(result, doc,
contract.Contractor, contract.Executor, contract.Number, contract.ContractDate);
    }
}

```

Атрибут [Component] обязателен.

Версия #3

Вербовик Максим Арнольдович создал 7 сентября 2021 08:58:09

Вербовик Максим Арнольдович обновил 4 ноября 2021 09:06:17