

dev, Инвентаризация

Инвентаризация: model: fields

Описание атрибутов модели делаем в одной функции:

```

public $parentAttr='parentService'; //имя атрибута в котором у нас объект-
предок (родительское помещение/сервис/отдел и т.д.)
public function attributeData() {
    return [
        ['model_id'] => [
            //позже транслируется в attributeLabels, используется в
отображении атрибута в формах
            'label'=>'Модель ПК',
            //позже транслируется в attributeHints, используется для пояснения
атрибута в формах
            'hint'=>'Модель системного блока / ноутбука. '
                .'Если нужная модель отсутствует в списке, то нужно сначала
завести в ее в соотв. категории оборудования',
            //позже транслируется в attributeIndexLabels, используется в
отображении атрибута в списках
            'indexLabel' =>'Модель ПК',
            //позже транслируется в attributeIndexHints, используется для
пояснения атрибута в списках
            'indexHint'=>'Модели можно перечислить варианты через верт. черту
&quot;|&quot;',
            //чем заполнить селектор в форме, если значение не введено
            'placeholder' => 'Модель ПК не выбрана',
            //поле наследуемое (если не задано в этом объекте, то значение берется
из родителя)
            'is_inheritable'=>true,
            //поле является ссылкой на объекты с обратной ссылкой на этот.
            //при наличии объектов в этом поле, считаем что себя удалять нельзя,
            //иначе в объектах ссылающихся на нас будут битые ссылки
            //(если не объявлять явно, определяется из $linkSchema
            'is_reverseLink'=false,
            //при вызове функции absorb это поле нужно поглощать из переданного
объекта
            'absorb'=>true,
        ],
        'model'=>['alias'=>'model_id'], //значения параметров атрибута брать
из model_id
    ]
}

/**
 * @return array[] Ссылками на объекты каких классов являются атрибуты
 * $linksSchema=[
 *     'services_ids'=>[

```

```
*      Service::class,           //на какой класс ссылаемся
*      'acls_ids',              //если там есть обратная ссылка, то в каком
аттрибуте
*      ],
*      'user_id'=>[
*      Users::class,
*      'loader'=>'user'        //как загрузчик этого объекта называется в
мастер-классе
*      ],
* ];
*/
public $linksSchema=[
    'depends_ids' =>           [Services::class,'dependants_ids'],
    'comps_ids' =>           [Comps::class,'services_ids'],
    'techs_ids' =>           [Techs::class,'services_ids'],
    'maintenance_reqs_ids'=>
[MaintenanceReqs::class,'services_ids'],
    'maintenance_jobs_ids'=>
[MaintenanceJobs::class,'services_ids'],
    'support_ids' =>
[Users::class,'support_services_ids','loader'=>'support'],
    'infrastructure_support_ids' =>
[Users::class,'infrastructure_support_services_ids','loader'=>'infrastructur
eSupport'],
    'contracts_ids' =>       [Contracts::class,'services_ids'],
    'acls_ids' =>            [Acls::class,'services_id'],

    'responsible_id' =>      [Users::class,'services_ids'],
    'infrastructure_user_id' =>
[Users::class,'infrastructure_services_ids','loader'=>'infrastructureRespons
ible'],
    'providing_schedule_id' =>
[Schedules::class,'providing_services_ids'],
    'support_schedule_id' =>
[Schedules::class,'support_services_ids'],
    'segment_id' =>         [Segments::class,'services_ids'],
    'parent_id' =>
[Services::class,'children_ids','loader'=>'parentService'],
    'partners_id' =>        [Partners::class,'services_ids'],
    'places_id' =>          [Places::class,'services_ids'],
    'currency_id' =>        Currency::class,
];

/**
 * @inheritdoc
 */
public function attributeLabels()
{
    $labels=[];
    foreach ($this->attributeData() as $key=>$data)
```

```
        if (isset($data['label']))
            $labels[$key]=$data['label'];
    return $labels;
}

/**
 * @inheritdoc
 */
public function attributeHints()
{
    $hints=[];
    foreach ($this->attributeData() as $key=>$data)
        if (isset($data['hint']))
            $hints[$key]=$data['hint'];
    return $hints;
}
```

From:
<http://wiki.reviakin.net/> - Wiki

Permanent link:
<http://wiki.reviakin.net/%D0%B8%D0%BD%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%80%D0%B8%D0%B7%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F:dev:model:fields?rev=1716744310>

Last update: 2024/05/26 17:25

