# 文件路径：

src/utils/utils.js

# 说明：

定义常量Utils，在Utils下定义所有方法，最终导出默认项Utils。

在config/config.js中的alias中定义ksnlUtils项并指向文件路径[src/utils/utils.js]。

所有使用工具函数的脚本只要如下即可：

import Utils from ‘ksnlUtils’;

const {fn} = Utils;

# 方法列表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 方法名 | 参数 | 用途 | 逻辑 | 备注 |
| debounce | fn-方法, editing-是否在编辑 | 输入防抖 | 如果editing一直为true且timer有效，则清理掉timer并重新创建timer，超期后清理timer并将editing设置为false，调用fn。 |  |
| setCookie | key, value |  |  |  |
| getCookie | Key |  |  |  |
| clearCookie | Key |  |  |  |
| encrypt | value | 将传入参数结合密钥进行加密并返回加密后的值。 | 借助Aes-crypto实现 |  |
| decrypt | value | 姜传儒参数结合密钥进行解密并返回解密后的值。 | 借助Aes-crypto实现 |  |
| getUpdateColumns | {prevEditingRecord, record} | 对比编辑前后的数据记录并生成需要更新的列值数组并返回该数组。 | 分别判定prevEditingRecord和record不为空，为空则返回并提示；Object.keys(record)获取keys数组，遍历对比每个key对应的值是否一致，不一致就构造对象插入返回数组。 | result数组，数据格式：  {  name: key,  value: record[key]  } |
| getNumberForInput | value | 将传入参数以浮点方式进行解析或默认0，返回。 |  |  |