# Message表说明

delimiter $$

CREATE TABLE `av2\_message` (

`id` int(11) NOT NULL auto\_increment,

`task` varchar(50) default NULL COMMENT '业务',

`action` varchar(50) default NULL COMMENT '细分业务',

`createtime` int(14) default NULL COMMENT '创建时间',

`updatetime` int(14) default NULL COMMENT '更新时间',

`createstr` varchar(45) default NULL COMMENT '创建时间字串',

`updatestr` varchar(45) default NULL COMMENT '更新时间字串',

`attr` varchar(1000) default NULL COMMENT '属性内容',

`keystr` varchar(50) default NULL COMMENT '关键字串',

`step` int(3) default NULL COMMENT '消息状态，全局定义0表示新增消息未经处理，-1表示已处理消息，不再需要处理。其它数值由不同的业务去处理。',

PRIMARY KEY (`id`),

KEY `IND\_keystr` (`keystr`)

) ENGINE=InnoDB AUTO\_INCREMENT=1233552 DEFAULT CHARSET=utf8 ROW\_FORMAT=COMPACT COMMENT='消息队列'$$

字段说明

●Task 业务名称，也可以说是模块名称，一般是由调用模块自身决定，例如，微信支付模块，会用WxPay字串，微信授权登录模块会用WeixinCall字串。

●Action 细分业务名称，指创建的记录针对什么具体的业务。由模块自己定义。例如，微信支付模块用到的’JsapiH5Suc‘，指支付成功后，回调业务，keystr字段记录这次回调的随机字串。‘‘payCode’’指PC端生成支付二维码业务，keystr字段记录这次支付的随机字串。

●createtime 记录创建时间，可用于判断是否超时

●updatetime 记录更新时间。

●attr 扩展属性内容，创建记录时附带的业务参数，或临时变量。具体内容由业务自身决定。像微信支付业务，会记录支付信息，支付成功的回调地址，如下：{"userId":"135548","openid":"o3NkBwB9Qy-TLW030DpFEPhezGA0","total":100,"body":"\u6253\u8d4f","callback":"http:\/\/www.av365.cn\/home.php\/HDPlayer\/dashansuc","list":[{"detail":"\u6253\u8d4f1\u5143","fee":100,"img":"http:\/\/www.av365.cn\/wxpay\/default\/images\/gift.png"}],"extpara":{"playType":4,"refId":"1232","refType":"live","title":"\u8001\u8d56\u4e0d\u8d56 2018\u7528\u6237\u9881\u5956\u76db\u5178\u54c1\u724c\u65b0\u5f62\u8c61\u53d1\u5e03\u4f1a","owner":"112058"}}

●keystr 临时字串，用于业务间传递，web回调，常作为select关键字。

●step 记录的状态标记，一般定义：0表示新增后未处理，或没有发生变化。－1：表示已处理完毕，不可再使用。业务模块自身也可以定义其它值用作自身逻辑处理。

备注：此表数据量较多，建议定时删除已完成或超时的记录。