

初识汇编

calldata/msg.data

calldatasize()

msg.data.size

消息数据长度（以字节为单位）

calldatacopy(destOffset,offset,length)

memory[destOffset:destOffset+length] =
msg.data[offset:offset+length]

把msg.data拷贝到memory

delegatecall

delegatecall(gas,addr,argsOffset,argsLength,retOffset,retLength)

返回值 bool

等价于: success, memory[retOffset:retOffset+retLength] =
address(addr).delegatecall(gas(gas)(memory[argsOffset:argsOffset+argsLength]))

最新版本

自动将返回数据存储到RETURNDATA

returndata

returndatasize()

上次外部调用返回的数据的大小，以字节为单位

returndatacopy(destOff,setoffset,length)

memory[destOffset:destOffset+length] =
RETURNDATA[offset:offset+length]

把RETURNDATA拷贝到memory

Ethereum Virtual Machine Opcodes

