```
                          args $s6 $s5 $s4

                          rets

         ┌──────────────────────────────────────────────────┐
         │ 0x383d                                           │
         │ --------                                         │
         │ $s7 = $s6                                        │
         │ if (! $s6){                                      │
         │    $s7 = 0 == $s6                                │
         │    if ($s7){                                     │
         │       $s7 = 0 == (0xff & (s[0x7] / 0x100))       │
         │    }                                             │
         │                                                  │
         │ }                                                │
         │ if (0 == $s7) goto 0x38df                        │
         └──────────────────────────────────────────────────┘
                      │                         ↓
                      │      ┌──────────────────────────────────────────────────────────┐
                      │      │ 0x3875                                                   │
                      │      │ --------                                                 │
                      │      │ m[0x0] = msg.sender                                      │
                      │      │ m[0x20] = 0x8                                            │
                      │      │ if (0 == (0 == (0xff & s[sha3(0x0, 0x40)]))) goto 0x38de │
                      │      └──────────────────────────────────────────────────────────┘
                      │                 ↓                       ↓
                      │        ┌─────────────┐        ┌──────────────────┐
                      │        │ 0x38de      │        │ 0x38d8           │
                      │        │ --------    │        │ --------         │
                      │        │             │        │ revert(0x0, 0x0) │
                      │        └─────────────┘        └──────────────────┘
                      ↓              ↓
┌──────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────┐
│ 0x38df                                                                                                         │
│ --------                                                                                                       │
│ m[0x0] = ad_mask & $s5                                                                                         │
│ m[0x20] = 0xb                                                                                                  │
│ $s11 = sha3(0x0, 0x40)                                                                                         │
│ s[$s11] = $s6 | (0xffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffffff00 & s[$s11]) │
│ m[$m] = $s6                                                                                                    │
│ log2($m, (0x20 + $m) - $m, 0x713eb400302cebac61f82eb8de5051d38458517ffac43ae45f4a9fd5d09ee698, ad_mask & $s5)  │
│ intret()                                                                                                       │
└──────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────┘
```