[   ] RMCP-2,

"

"

.

.

CP(Contents Provider)

(passive user)

(active user)   .

.

/   /   .

"   "   ISP

.

/   ,

.

.

RMCP-2(Relayed
Multi-Cast Protocol)   2005   8   ITU-T Q.1/17
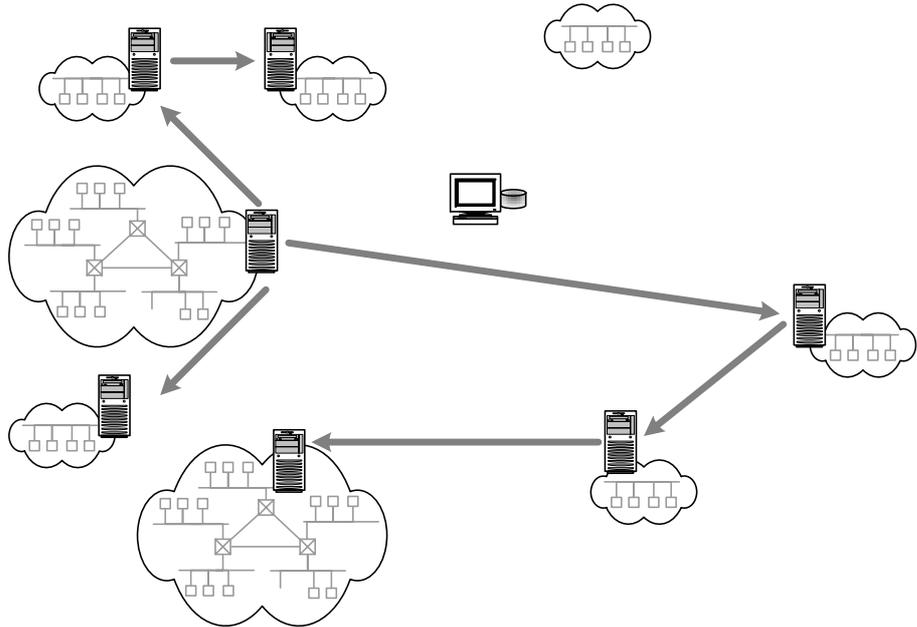ISO/IEC JTC1/SC6 WG7   FCD(Final Committee Draft)

'

.   RMCP-2   .

RMCP-2

RMCP-2   IP   IP
.   IP

'

IP   1:N   .

IP   .

M

Local subnet

RMCP- 2   3   .

.   IP

.

(MA: Multicast Agent)   . MA

Multicast-enabled   MA
. MA   MA

SMA (Sender- side MA) campus network   RMCP
.

RMCP   , MA   RMCP   RMCP

.

RMCP- 2   .

RMCP- 2

(MA)   .

RMCP- 2   ,

.   ,

.   RMCP- 2

RMCP- 2   MA

,

RMCP-2   .

　　RMCP-2   ,   API,

　　　/   .

RMCP-2

　　　　RMCP-2   10   ITU-T

　　　　RMCP-2   FCD

　　　　 .   RMCP-2

　　.

RMCP-2   ,

                                                                    .   RMCP-2

　　　　　　　　'

　　　　.

                                                    , RMCP   ,

                                                              .

　　RMCP-2

　　　　　　　'

　,   RMCP-2   .

                    (, jypark@etri.re.kr)