Parametrização do jogo no Sistema Millennium

1. Configuração do novo jogo ODDSET (à imagem do que foi feito para o jogo Euromilhões)
   1. Criar o módulo de configuração *ODDSETCONFIG*. Deverá ser possível:
      1. Activar/desactivar o jogo ODDSET no Millennium
      2. Definir o n.º máximo de apostas simples do boletim 1X2
      3. Definir o n.º máximo de apostas combinadas do boletim 1X2
      4. Definir o n.º máximo de apostas múltiplas do boletim 1X2
      5. Definir o n.º máximo de *stakes* do boletim 1X2
      6. Definir o valor de cada *stake* do boletim 1X2
      7. Visualizar os parâmetros configurados
2. Configuração de *queues* aplicacionais (para INIGS, OUTIGS e COMIGS)
   1. Retirar a *queue* ao NBRPRO e atribuí-la ao INIGS
   2. Retirar a *queue* ao ODSPRO e atribuí-la ao OUTIGS
   3. Criar a nova *queue* na estrutura QUECOM para o COMIGS com o nome *COMIGSQUE*

|  |
| --- |
| ***QUECOM.DEF*** |
| **INTEGER\*4 COMIGSQUE**  COMMON/QUECOM/ QUETAB(NUMPRO +QHEDSZ,NUMAPPQUE),  \* REPVQUE(REPVLEN+QHEDSZ),  \* REPQUEPAS(REPVLEN+QHEDSZ,2)**,**  \* **COMIGSQUE(NUMPRO+QHEDSZ)**  C Redefinir a equivalência da LAST\_QUECOM  **EQUIVALENCE (LAST\_QUECOM, COMIGSQUE(NUMPRO+QHEDSZ))** |

1. Criação do tipo de transacção para o sistema IGS.
   1. Definir TIGS=12 no ficheiro GLOBAL.DEF

*INTEGER\*4 TIGS*

*PARAMETER(TIGS=12)*

1. Criação do tipo de jogo *SPORT BETTING* para o jogo ODDSET
   1. Definir *TSPB*=18 no ficheiro GLOBAL.DEF

*INTEGER\*4 TSPB*

*PARAMETER(TSPB =18)*

*Com TSPB =18 atingi-se o valor máximo de tipos de jogo configurados no Millennium (18)!!!*

1. Criação do tipo da mensagem de erro para o sistema IGS (usado pelo processo ERRLOG)
   1. Definir TEIGS no ficheiro GLOBAL.DEF

*INTEGER\*4 TEIGS*

*PARAMETER(TEIGS =8)*

1. Definição da estrutura das transacções do IGS a registar no TMF do Millennium
   1. Cabeçalho
   2. Corpo
2. Criação do *TRCODE* para as transacções do sistema IGS
   1. Definir TYPIGS no ficheiro PROCOM.DEF

*INTEGER\*4 TYPIGS*

*PARAMETER(TYPIGS =41)*

1. Alteração do módulo TMIR
   1. Deverá ser possível gerar relatórios TMIR com/sem as transacções do IGS registadas no TMF
2. Alteração do módulo de monitorização do Millennium VISION
   1. Criar, à imagem do que foi feito para o Euromilhões (ver VIS\_EURMILSNP.FOR), a tela para o sistema IGS com as seguintes opções:
      1. 1) Connect to IGS (IGSCON)
      2. 2) Suppress Oddset Wager (OSSPWAG)
      3. 3) Suppress Oddset Cancel (OSSPCAN)
      4. 4) Suppress Oddset Validations (OSSPVAL)
      5. 5) Time to Timeout messages in sec (IGSTOUT)
   2. Adicionar o comando *IGServer* ao MENU4 do VISION. Quando na linha de comandos do VISION, escrever IGS ou IGServer para apresentar a tela do IGS.
3. Alteração do SETUP
   1. Adicionar à estrutura SETUP a variável IGSCON (à imagem do que foi feito para o Euromilhões)

|  |
| --- |
| ***SETUP.DEF*** |
| STRUCTURE /SETUP/  INTEGER\*4 SYSMOD ! TEST or LIVE mode  INTEGER\*4 DAYCDC ! DAY CDC  INTEGER\*4 RESCHK ! RESTART FROM CHECKPOINT  INTEGER\*4 TAPLOG ! BACKUP TAPE LOGGING  INTEGER\*4 BAKLOG ! BACKUP DISK LOGGING  INTEGER\*4 IPSCON ! CONNECT TO IPS  INTEGER\*4 GVTTIM ! GVT END TIME  INTEGER\*4 EURCON ! EURO MIL CONNECT  **INTEGER\*4 IGSCON ! CONNECT TO IGS**  END STRUCTURE |

* 1. Adicionar às sub-rotinas SETUP e DISP\_CONFIG do ficheiro SETUP.FOR a configuração da variável IGSCON

|  |
| --- |
| ***SETUP.FOR*** |
| SUBROUTINE SETUP(PAR,MODE)    (…)  C  C EURO MIL PROJECT  C  PAR.EURCON = 1  **C**  **C V04-ADTA PROJECT**  **C**  **PAR.IGSCON = 1**  C  (…)  C  C EURO MIL PROJECT  C  P(EUMILF) = PAR.EURCON  **C**  **C V04-ADTA PROJECT**  **C**  **P(IGSCON) = PAR.IGSCON**  C  END  SUBROUTINE DISP\_CONFIG(PAR)  (…)  C  C EURO MIL PROJECT (700)  C  WRITE(6,9008) YESNO(PAR.EURCON)  **C**  **C V04-ADTA PROJECT (800)**  **C**  **WRITE(6,9009) YESNO(PAR.IGSCON)**  90 CONTINUE  WRITE(6,9100) SYSM(PAR.SYSMOD)  CALL INPNUM('Enter option [C - bring up the system]',OPT,1,7,ST)  IF(ST.EQ.-5) RETURN  IF(ST.LT.0) CALL GSTOP(GEXIT\_OPABORT)  C  GOTO(100,200,300,400,500,600,700**,800**) OPT  **!V04-ADTA PROJECT (800)**  GOTO 10  (…)  C  C EURO MIL PROJECT (700)  C  700 CONTINUE  PAR.EURCON = 1 - PAR.EURCON  GOTO 10  **C**  **C V04-ADTAPROJECT PROJECT (800)**  **C**  **800 CONTINUE**  **PAR.IGSCON = 1 - PAR.IGSCON**  **GOTO 10**  (…)  9008 FORMAT(15X,'7. Connect to EuroMilhoes',T45,1X,A3)  **9009 FORMAT(15X,'8. Connect to IGS',T45,1X,A3) !V04-ADTA PROJECT**  9100 FORMAT(//,18X,'The system is in \*\*\* ',A4,' \*\*\* mode' //)  END |