```
#ifndef UnitDMClientsH
#define UnitDMClientsH
                      -----
//-----
#include <System.Classes.hpp>
#include <System.Win.ScktComp.hpp>
#include <IniFiles.hpp>
//-----
#include <atomic>
#include <vector>
// ПРОСТРАНСТВО НА ИМЕНАТА НА TSP (Time Server Protocol)
namespace tsp
   // TSP КЛИЕНТ
   class Client
   public:
      enum STATE {Closed = 0, Transient, Open} State; // състояние
      TClientSocket* csOut; // изходен канал на клиента
   };
   // ПАКЕТ TSP КЛИЕНТИ
   class ClientsPack
   public:
      std::vector<Client*> vClients; // клиенти в пакета
std::atomic<int> intPending; // необслужени клиенти
std::atomic<bool> boolSyncing; // обобщено състояние на пакета клиенти
  };
//-----
class TdmClients : public TDataModule
 published: // IDE-managed Components
   TClientSocket *csOut;
   void __fastcall csOutConnect(TObject *Sender, TCustomWinSocket *Socket);
   void __fastcall csOutDisconnect(TObject *Sender, TCustomWinSocket *Socket);
   void __fastcall csOutError(TObject *Sender, TCustomWinSocket *Socket, TErrorEvent ErrorEvent,
       int &ErrorCode);
   void fastcall csOutRead(TObject *Sender, TCustomWinSocket *Socket);
private:
        // User declarations
   TIniFile* iniFile;
   String strIniFileName;
   String strIPAddress; // Time Server IP Address
                          // Брой заявки в пакета
   int intVolume;
                       // Задръжка до освобождаване на сървъра, ms
   int intDelayToFree;
   tsp::ClientsPack clientsPack; // пакет ТЅ клиенти
   void __fastcall __read_ini_file(void);
   void __fastcall __write_ini_file(void);
         // User declarations
   fastcall TdmClients(TComponent* Owner);
   fastcall ~TdmClients(void);
  bool __fastcall IsSyncing(void) { return clientsPack.boolSyncing; }
int __fastcall GetPending(void) { return clientsPack.intPending; }
   void fastcall SendBatchOfReq(void); // формиране пакет от заявки
};
extern PACKAGE TdmClients *dmClients;
#endif
```