

MFE: mensajes (al usuario) (continuación)

Problema: la información que se muestra al usuario no tiene un formato consistente entre las herramientas.

Solución implementada: El problema se divide en dos (2) sub-problemas:

- 1.- cómo uniformizar el uso de los colores
- 2.- cómo uniformizar las leyendas asociadas a cada color.

Solución a (1): se implementa en FM el módulo funcional TEXT-STYLE que define, por ahora, cuatro estilos de texto:

ops green yellow red bold : QidList → QidList.

Cada uno de los símbolos de función define el color/tipo asociado a su nombre; por ejemplo para texto de color verde tenemos:

eq green(QL) = '|g QL |o.

y para texto en 'negrita' tenemos

eq bold(QL) = '|! QL |o.

Solución a (2): Se implementa en MFE el módulo funcional MFE-TEXT-STYLE que define, por ahora, cuatro tipos de leyenda/mensaje:

ops mfe-success mfe-warning mfe-failure mfe-error : QidList → QidList.

Cada uno de los tipos de leyenda/texto una leyenda
asociada a su nombre y con un color específicos;
por ejemplo, para mensajes de éxito tenemos:

eq mfe-success (QL) = bold (green('Success:')) QL.

El hecho de separar los colores de las leyendas/textos
permite a que los colores pueden ser utilizados por
cuolquiera de los componentes (SCC, CRC, etc.) pero no
necesariamente los mensajes del MFE (dado que los tema-
mientos no conocen al MFE).

Nota: los comandos ^{del SCC} que se han implementado hasta la
fecha (Dic-97) usan estas leyendas/textos.