

Lecture de code - 01

ANALYSE SYNTAXIQUE

Éléments du langage

Ce groupe comprend tous les mots dits «réservés» du langage analysés que les expressions.

Identifiants

Ce groupe comprend tous les noms assignés aux variables, constantes, arguments, paramètres, fonctions, objets, méthodes, classes etc..

litéraux

Ce groupe comprend les données en «dures», soient les chaînes de caractères, les nombres, les décimaux, les booléens etc...

Opérateurs

Ce groupe comprend la ponctuation, les opérateurs, les indentations, les assignations et autres ...

```
local function strsplit(delimiter, text)
  if delimiter == "" then
    error("delimiter matches empty string!")
  end
  local list, pos, first, last = {}, 1
  while true do
    first, last = text:find(delimiter, pos, true)
    if first then -- found?
      table.insert(list, text:sub(pos, first - 1))
      pos = last + 1
    else
      table.insert(list, text:sub(pos))
      break
    end
  end
  return list
end
M.private.strsplit = strsplit
```