

Compilador

Etapa0

Gerado por Doxygen 1.7.6.1

Quinta, 15 de Agosto de 2013 22:05:32

Sumário

1	Índice das Estruturas de Dados	1
1.1	Estruturas de Dados	1
2	Estruturas	3
2.1	Referência da Estrutura comp_graph_t	3
2.1.1	Descrição Detalhada	3
2.2	Referência da Estrutura comp_list_t	3
2.2.1	Descrição Detalhada	4
2.3	Referência da Estrutura comp_tree	4
2.3.1	Descrição Detalhada	4
2.4	Referência da Estrutura dict	4
2.4.1	Descrição Detalhada	5
2.5	Referência da Estrutura dict_item	5
2.5.1	Descrição Detalhada	5
2.6	Referência da Estrutura yy_buffer_state	5
2.6.1	Campos	6
2.6.1.1	yy_bs_column	6
2.6.1.2	yy_bs_lineno	6
2.7	Referência da Estrutura yy_trans_info	6

Capítulo 1

Índice das Estruturas de Dados

1.1 Estruturas de Dados

Aqui estão as estruturas de dados, uniões e suas respectivas descrições:

comp_graph_t	Definition of a graph node structure	3
comp_list_t	Structure that defines a list node	3
comp_tree	Definition of a graph node structure	4
dict	Dictionary	4
dict_item	Dictionary element data	5
yy_buffer_state	5
yy_trans_info	6

Capítulo 2

Estruturas

2.1 Referência da Estrutura `comp_graph_t`

Definition of a graph node structure.

```
#include <comp_graph.h>
```

Campos de Dados

- struct `comp_graph_t` * **nodos** [ARESTAS]
- int **chave**

2.1.1 Descrição Detalhada

Definition of a graph node structure.

A documentação para esta estrutura foi gerada a partir do seguinte arquivo:

- include/comp_graph.h

2.2 Referência da Estrutura `comp_list_t`

Structure that defines a list node.

```
#include <comp_list.h>
```

Campos de Dados

- struct `comp_list_t` * `proximo`
next entry

- int `chave`
node data content
- struct `comp_list_t` * `anterior`
previous entry

2.2.1 Descrição Detalhada

Structure that defines a list node.

A documentação para esta estrutura foi gerada a partir do seguinte arquivo:

- `include/comp_list.h`

2.3 Referência da Estrutura `comp_tree`

Definition of a graph node structure.

```
#include <comp_tree.h>
```

Campos de Dados

- struct `comp_tree` * `filhos` [NUMERO_FILHOS]
- int `chave`

2.3.1 Descrição Detalhada

Definition of a graph node structure.

A documentação para esta estrutura foi gerada a partir do seguinte arquivo:

- `include/comp_tree.h`

2.4 Referência da Estrutura `dict`

Dictionary.

```
#include <comp_dict.h>
```

Campos de Dados

- `comp_dict_item_t` * `fep`
first entry pointer
- `comp_dict_item_t` * `lep`
last entry pointer

2.4.1 Descrição Detalhada

Dictionary.

A documentação para esta estrutura foi gerada a partir do seguinte arquivo:

- include/comp_dict.h

2.5 Referência da Estrutura dict_item

Dictionary element data.

```
#include <comp_dict.h>
```

Campos de Dados

- struct `dict_item` * `next`
next entry
- char * `name`
name of the item (the key)
- char * `def`
definition that replaces the key

2.5.1 Descrição Detalhada

Dictionary element data.

A documentação para esta estrutura foi gerada a partir do seguinte arquivo:

- include/comp_dict.h

2.6 Referência da Estrutura yy_buffer_state

Campos de Dados

- FILE * `yy_input_file`
- char * `yy_ch_buf`
- char * `yy_buf_pos`
- yy_size_t `yy_buf_size`
- int `yy_n_chars`
- int `yy_is_our_buffer`
- int `yy_is_interactive`
- int `yy_at_bol`
- int `yy_bs_lineno`

- int `yy_bs_column`
- int `yy_fill_buffer`
- int `yy_buffer_status`

2.6.1 Campos

2.6.1.1 int `yy_buffer_state::yy_bs_column`

The column count.

2.6.1.2 int `yy_buffer_state::yy_bs_lineno`

The line count.

A documentação para esta estrutura foi gerada a partir do seguinte arquivo:

- `build/lexer.c`

2.7 Referência da Estrutura `yy_trans_info`

Campos de Dados

- `flex_int32_t yy_verify`
- `flex_int32_t yy_nxt`

A documentação para esta estrutura foi gerada a partir do seguinte arquivo:

- `build/lexer.c`