

file* [coches] - BaseX 11.9

Database Editor View Visualization Options Help

Find 1 Result

Editor

file*

Empty query. 1 : 1

concesionario

concesionario	
coche	coche
mar...	año 2005
col..	marca Opel
mode.. A..	precio
color	prec
coche	coche
mar...	año 2007
col..	año 2013
mode.. A..	precio

1 Result, 25 b

Result

`<marca>Volkswagen</marca>`

db:get-pre("coches", 0)/concesionario/coche[fn:position() = 1]/marca

Result:

- Hit(s): 1 Item
- Updated: 0 Items
- Printed: 25 b
- Read Locking: coches
- Write Locking: (none)

Optimized Query:

db:get-pre("coches", 0)/concesionario/coche[fn:position() = 1]/marca

Optimizing:

- rewrite context value: . -> db:get-pre("coches", 0)
- rewrite util:root(nodes): util:root(db:get-pre("coches", 0)) -> db:get-pre("coches", 0)

db:get("coches", "coches.xml")/concesionario 63 MB

file* [coches] - BaseX 11.9

Database Editor View Visualization Options Help

Find 1 Result

C:/Us Find cont...

baseX bin data etc lib repo src webapp BaseX: CHANG ITCFNS

coches.xml
concesionario

- coche
- coche
- coche

coches.xml

concesionario

coche

mar..	año	coche
col..	2005	marca
mode..	A..	precio
		Opel
		Astr
		color

coche

mar..	año	prec
col..	2007	año
mode..	A..	2013

Empty query. 1 : 1

Result

1 Result, 19 b

`<marca>Opel</marca>`

Total Time: 1.58 ms

Result:

- Hit(s): 1 Item
- Updated: 0 Items
- Printed: 19 b
- Read Locking: coches
- Write Locking: (none)

Optimized Query:

db:get-pre("coches", 0)/concesionario/coche[fn:position() = last()]/marca

Optimizing:

- rewrite context value: . -> db:get-pre("coches", 0)
- rewrite util:root(nodes): util:root(db:get-pre("coches", 0)) -> db:get-

db:get("coches", "coches.xml")/concesionario/text() 37 MB

file* [coches] - BaseX 11.9

Database Editor View Visualization Options Help

Find 3 Results

C:/Us Find cont...

baseX bin data etc lib repo src webapp BaseX: CHANG ITCFNS

coches.xml
concesionario

- coche
- coche
- coche

coches.xml

concesionario

coche

mar..	año	coche
col..	2005	marca
mode..	A..	precio
		Opel
		Astr
		color

coche

mar..	año	prec
col..	2007	año
mode..	A..	2013

Empty query. 1 : 1

Result

3 Results, 73 b

`<marca>Volkswagen</marca>`
`<marca>Volkswagen</marca>`
`<marca>Opel</marca>`

Total Time: 0.7 ms

Result:

- Hit(s): 3 Items
- Updated: 0 Items
- Printed: 73 b
- Read Locking: coches
- Write Locking: (none)

Optimized Query:

db:get-pre("coches", 0)/concesionario/coche[fn:position() <= 3]/marca

Optimizing:

- rewrite context value: . -> db:get-pre("coches", 0)
- rewrite util:root(nodes): util:root(db:get-pre("coches", 0)) -> db:get-

db:get("coches", "coches.xml")/concesionario/text() 45 MB

file* [coches] - BaseX 11.9

Database Editor View Visualization Options Help

Find

2 Results

coches.xml

concesionario

coche

mar... año 2005

col.. A.. precio

marca mod

Opel Astra

color

coche

mar... año 2007

col.. A.. precio

modo Astra

año 2013

Empty query. 1 : 1

2 Results, 47 b

Result

Q All Total Time: 0.99 ms

Result:

- Hit(s): 2 Items
- Updated: 0 Items
- Printed: 47 b
- Read Locking: coches
- Write Locking: (none)

Optimized Query:

db:get-pre("coches", 0)/concesionario/coche[precio >= 8000.000000000001]/modelo

Optimizing:

- rewrite context value: . -> db:get-pre("coches", 0)
- rewrite util:root(nodes): util:root(db:get-pre("coches", 0)) -> db:get-

db:get("coches", "coches.xml")/concesionario/text()

file* [coches] - BaseX 11.9

Database Editor View Visualization Options Help

Find

6 Results

coches.xml

concesionario

coche

mar... año 2005

col.. A.. precio

marca mod

Opel Astra

color

coche

mar... año 2007

col.. A.. precio

modo Astra

año 2013

Empty query. 1 : 1

6 Results, 150 b

Result

Q All Total Time: 0.98 ms

Result:

- Hit(s): 6 Items
- Updated: 0 Items
- Printed: 150 b
- Read Locking: coches
- Write Locking: (none)

Optimized Query:

(db:get-pre("coches", 0)/concesionario/coche/modelo union db:get-pre("coches", 0)/concesionario/coche/precio)

Optimizing:

- rewrite context value: . -> db:get-pre("coches", 0)
- rewrite util:root(nodes): util:root(db:get-pre("coches", 0)) -> db:get-

<modelo>Passat</modelo>
 <precio>7900.00</precio>
 <modelo>Touran</modelo>
 <precio>8200.00</precio>
 <modelo>Astra</modelo>
 <precio>8490.00</precio>

file* [coches] - BaseX 11.9

Database Editor View Visualization Options Help

Find 2 Results

C:/Us

bin data etc lib repo src webapp BaseX: CHANG IICFNS

Empty query. 1 : 1

2 Results, 48 b

Result

db:text("coches", "coches.xml")/concesionario/coche/precio/text()

Total Time: 2.7 ms

Result:

- Hit(s): 2 Items
- Updated: 0 Items
- Printed: 48 b
- Read Locking: coches
- Write Locking: (none)

Optimized Query:

db:text("coches", "coches.xml")/parent::marca/parent::coche/modelo

Optimizing:

- rewrite context value: . -> db:get-pre("coches", 0)
- rewrite util.root(nodes): util.root(db:get-pre("coches", 0)) -> db:get-pre("coches", 0)

66 M

file* [coches] - BaseX 11.9

Database Editor View Visualization Options Help

Find 2 Results

C:/Us

*.xml, *...

Find cont...

basex

- bin
- data
- etc
- lib
- repo
- src
- webapp
- BaseX.jar
- CHANGEL
- LICENSE (
- readme.tx

file*

1

Empty query. 1 : 1

- coches.xml
- concesionario
- coche
- coche
- coche

coches.xml

concesionario

coche			coche		
marca	mode..	color	marca	mode..	color
Vol..	Pas..	Azul	Vol..	Tou..	Azul
año	precio		año	precio	
2005	7900.00		2007	8200.00	

coche			coche		
marca	mode..	color	año	precio	
Opel	Astra	Negro	2013		

2 Results, 298 b

```

<coche combustible="D">
<marca>Volkswagen</marca>
<modelo>Passat</modelo>
<color>Azul</color>
<año>2005</año>
<precio>7900.00</precio>
</coche>
<coche combustible="D">
<marca>Opel</marca>
<modelo>Astra</modelo>
<color>Negro</color>
<año>2013</año>
<precio>8490.00</precio>
</coche>

```

Result

Query: /concesionario/coche[@combustible = 'D']

Result:

- Hit(s): 2 Items
- Updated: 0 Items
- Printed: 298 b
- Read Locking: coches
- Write Locking: (none)

Optimized Query:

db:attribute("coches", "D")/self::attribute(combustible)/parent::coche

Optimizing:

- rewrite context value: . -> db:get-pre("coches", 0)
- rewrite util:root(nodes): util:root(db:get-pre("coches", 0)) -> db:get-pre("coches", 0)
- apply attribute index for "D"

Query:

/concesionario/coche[@combustible = 'D']

Query Plan: