

..... 3

..... 5

..... 15

..... 37

..... 49

..... 67

..... 73

..... 87

..... 133



가
가
.

- Unsigned Int
- 8 10
- 가 8 1 가 , 가 10
3 가
7

		10	102
		10	108
		10	109
		10	110
		10	120
		10	103
		10	104
		10	105
		8	1
		8	2

가



SDM

■ SDM

■ &

■

■

■

■

■

■ 가

■

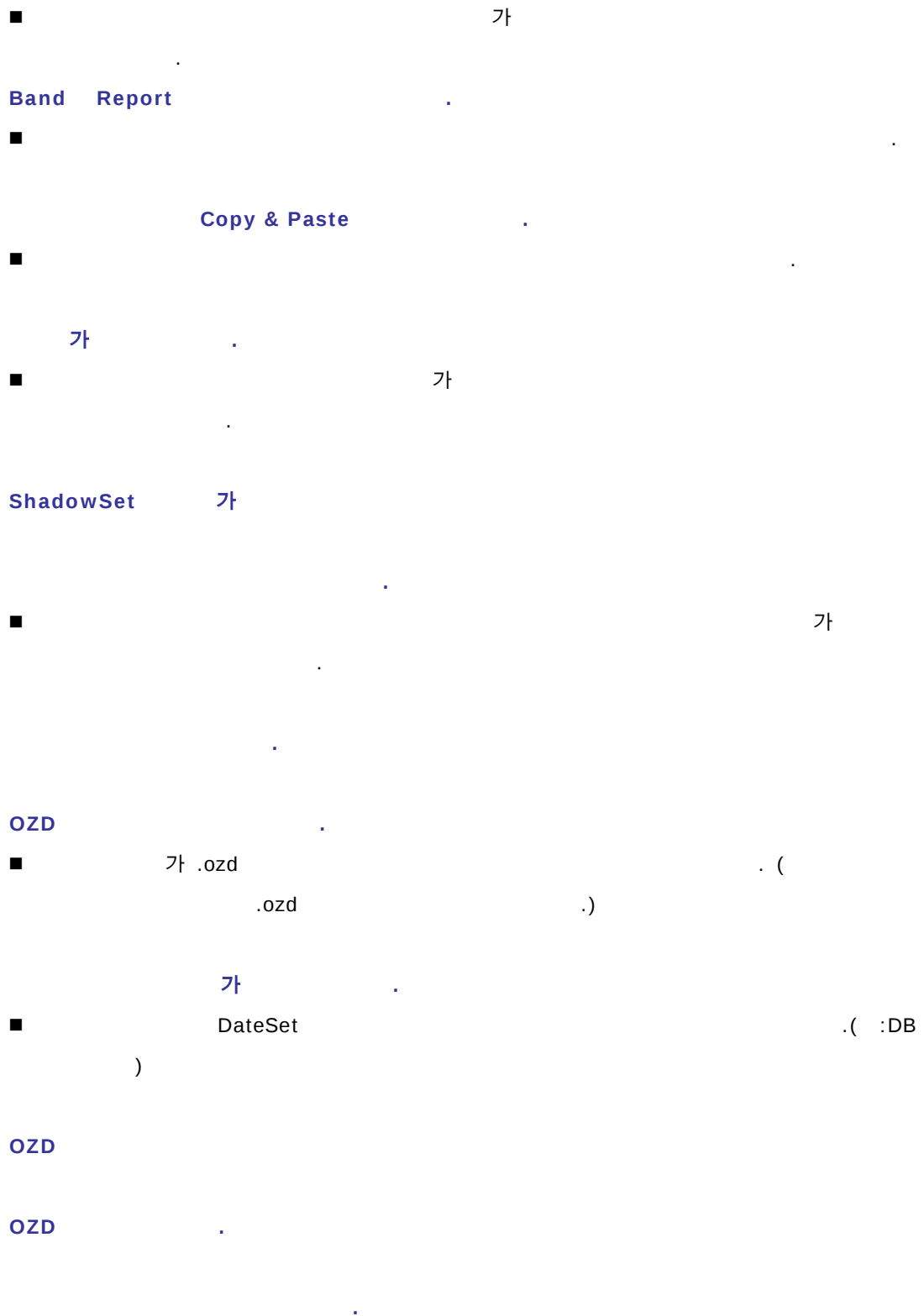
- [\[OZ\] - OZ e-Business Solution](#) 가
- [\[OZ\] - OZ e-Business Solution](#) 가
- [\[OZ\] - OZ e-Business Solution](#) 가 가
- [\[OZ\] - OZ e-Business Solution](#) 가 가
- [Help](#)
- [\[\]](#) → [\[\]](#) → [\[\]](#)
- [SideBand](#) [Expander](#)
- [Expander](#) [SideBand](#)
- [Band](#)

■ y

■ X , 가

■ X , 가

■ [L'Espresso](#) &



<#1#>

■ , []

■ ?

5 30

<#1#> 'as400' 'db2'

<#1#> {가}

Database : .

<#1#> -

DB

가

<#1#> {가}

<#1#> 가

UDS : Class

OZ Parser v1.0 \n
 . \n < : > < : >' \n
 가

<#1#> (가)

<#1#> 가

가

■ [] [] [] 가

■ [] [] [] ODI

ozreportdesigner.key file not found;

Could not add provider cryptix;

·;

·;

FORCS Co., LTD.;

12th FL, Yuhan Bldg. 49-6, Daebang-Dong, Dongjak-Gu, Seoul, Korea 156-754;

TEL: 82-2-828-1400 FAX: 82-2-828-1414;

HTTP: / / www.forcs.com E-Mail: crystal@forcs.com;

FORCS International Inc.;

1580 S. Milwaukee Ave. Suite 425

Libertyville, IL 60048;

TEL: 847-362-4008 FAX: 847-362-1535;

■

(OZDeginer_HOME\license\ozreportdesigner.key)

·;

가 Free Evaluation Key Code

·;

FORCS Co., LTD.;

12th FL, Yuhan Bldg. 49-6, Daebang-Dong, Dongjak-Gu, Seoul, Korea 156-754;

TEL: 82-2-828-1400 FAX: 82-2-828-1414;

HTTP: / / www.forcs.comE-Mail: crystal@forcs.com';

FORCS International Inc.;

1580 S. Milwaukee Ave. Suite 425

Libertyville, IL 60048

TEL: 847-362-4008 FAX: 847-362-1535

HTTP: / / www.forcs.com

E-mail:info@forcs.com

■

(OZDeginer_HOME\license\ozreportdesigner.key)

,

▪ []

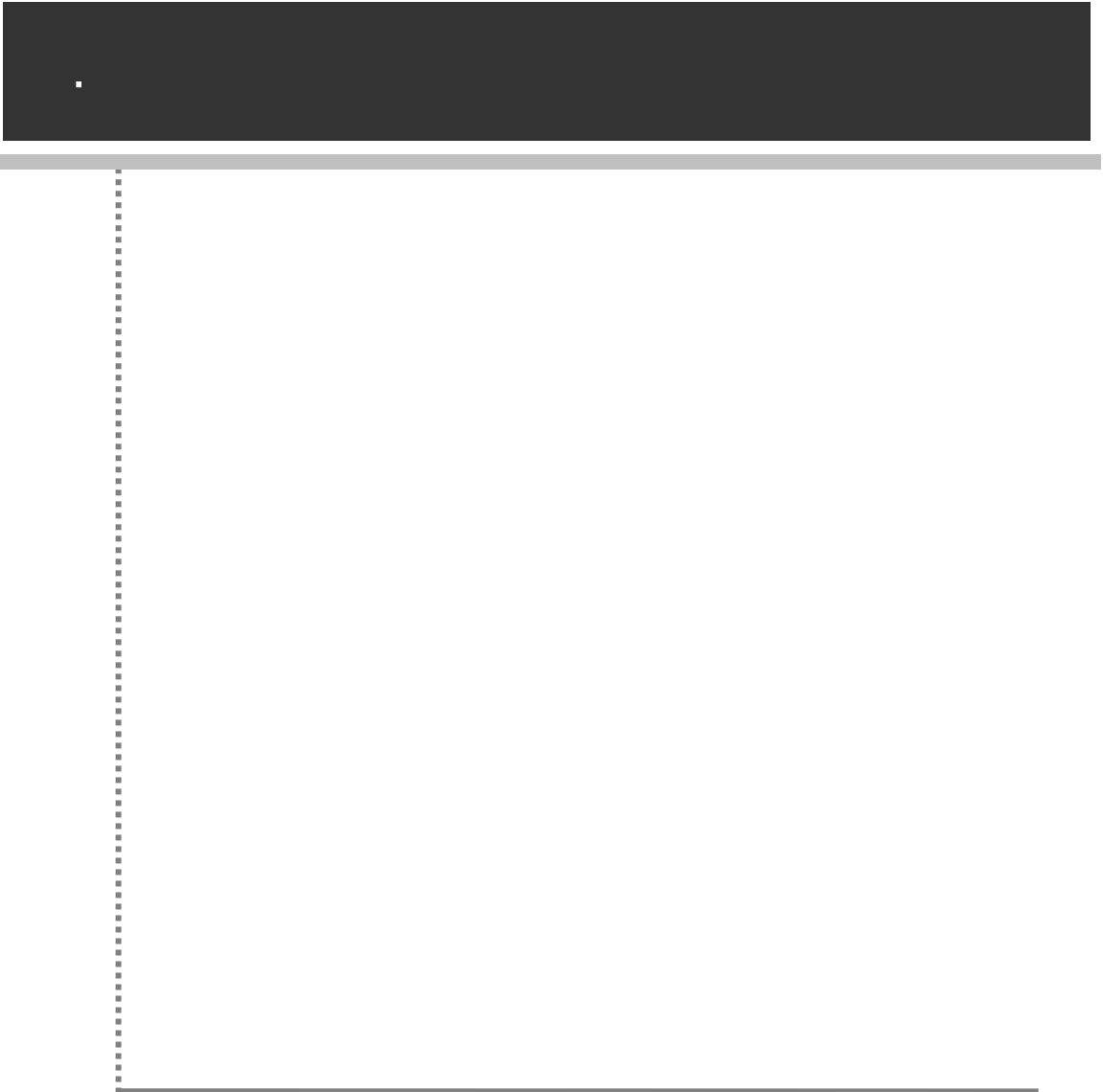
- 7
- ODI 가
- ODI 가 가
- 가
-
-
- < # 1 # >
-
- 가 가
- [] [] QueryDesigner/bin /OZQueryDesigner.exe 가
- [] [] RepositoryManager/bin/OZRepositoryManager.exe 가

OZ Error Message Reference

Row, Col 1 .

Row, Col

XL2OZ.exe .



1020010001

- RGB
- Viewer Color tag Value가 'RRGGBB' RGB
- - RGB 16 RRGGBB 0~9, A~F
 - HTML RGB #RRGGBB #

1020010002

- 'viewer.zoom' Value가 가
- - 'viewer.zoom' 10 0~999

1020010003

- 'viewer.childcount' Value가 가
- - 'viewer. childcount' 10 10

1020010004

- 'connection.refreshperiod' Value가 ' : : '
- - 'connection.refreshperiod' HH:MM:SS
 - HH 00~24
 - MM 00~60
 - SS 00~60

1020010005

- PDF 가 .
- 'pdf.saverange' Value가 ' , '
 - - 'pdf.saverange' ' , ' 가
 - 10 .

1020010006

- 'print.copies' Value가 가 .
- - 'print.copies' 10 . 0~999

1020010007

- ...가 . Value가 가
- ...
- - 'print.pagesinone' 1~6 10 . 1 ~
 - 6 .

1020010008

- ...
- ...
- - 'print.pagesinone' 1~6 10 . 1 ~
 - 6 .

1020010009

- 'connection.server', 'connection.servlet' 가
- ...
- - ASP, JSP, HTML Application 'connection.server', 'connection.servlet'가 Application 'connection.server', 'connection.servlet' 가

1020010010

가 .

- 'connection.server' 'connection.servlet' 가
가 .
- - 가 TCP 'connection.server' ,
HTTP URL 'connection.servlet'
Application
'connection.server' 'connection.servlet' 가
.

1020010012

가 .

- 'connection.port' , value가 가
.
- - 가 TCP 'connection.server' 'connection.port'
가 Port . 가 TCP
Application 'connection.port' 가
.
 - 가 'connection.port' 10
.

1020010013

가 .

- 'connection.reportname' value
OZ Repository Server .
- - 'connection.reportname' .

1020010014

- 가 가 .
- 'viewer.framewidth' Value가 가 .

1020010015

- 가 .
- 'viewer.frameheight' Value가 가 .

1020010016

- x 가 .
- 'viewer.framex' Value가 가 .

1020010017

- y 가 .
- 'viewer.framey' Value가 가 .

1020010018

- .
■ 'toolbar.iconwidth' 'toolbar.iconheight' Value가 가 .

1020010019

- .
■ html Value가 가 .

1020020001

가 . 가 .
 ■ 가

1020020002

가 .
 ■ 'print.printername' 가

1020020003

가 .
 ■ 가 printcommand

1020020004

가 .
 ■

1020020005

PC 가 .
 ■ 가 가

1020020006

- Device Context
DC(Device Context)
- - OS 가 가

1020020007

- DC(Device Context)

1020020008

- 가 가

1020020009

-

1020020010

- 가 가

1020020011



1020020012



1020030002



1020030003



1020030001



1020030002



1020030004

가 가

1020030005

가 .

1020030006

PC 가 . , SDM
■ SDM .

1020030007

■ / /
.

1020030008

■ / /
.

1020030009

가 가 .
■ 가 가 OZD
.

1020030010

가 . .
 ■ .

1020030011

ODI . ODI .
 ■ ODI 가 ODI .

1020030012

OZD 가 .
 ■ ODI 가 가 , OZD .

1020040001

가 .

1020040002

OZD .
 ■ OZD 가 .

1020040006

가 .
 ■ OZD 가 .

1020040007

■ OZD

1020040008

OZD

■ OZD

1020040011

OZD

■ 'connection.openfile' OZD

1020040012

OZD

■ OZD 가

1020040013

OZD

■ OZD 가

1020070001

가

■ 가

1020070002

가 .
■ NULL .

1020070003

■ preview, print, export .

1020070004

■ .

1020070005

/ .

1020080001

■ .

1020080002

■ 32 .

1020080003

■ .

1020090001

.

1020090002

가 .
■ 가

1020090003

■ . 가 .

1020090004

■ .

1020090005

■ 가

1020090006

- .
가
(.jpg', '.jpeg', '.bmp', '.gif', '.png', '.wmf', '.emf', '.pict', '.pct')

1020090007

- .
- - pdf pdf dll

1020090008

- 가 .

1020090009

- OZD .

1020090010

- .

1020090011

■ .
.
■ .

1020090012

JPG .
■ 가
.) (가
.)

1020100001

가 .
■ text 가
.

1020100002

■ text, csv 'text.pageline', 'csv.pageline'
.

1020110001

MS-WORD OLE .
■ MS-Word .

1020110002

MS-WORD



MS-Word

1020120001

OLE



1020130001

OLE



1020140001

OZD



OZD

1020150001

가



1020150002

가 .

- 가 .
- .
- 가 가

1020150003

.

- 가
- .
- .

1020160001

가 가 .

- 가 'connection.clientFormCacheVersion' 가
- .
- 'connection.clientFormCacheVersion'
- .

1020160002

가 0 .

- .

1020160003

가 .
■ 가 .

1020160004

■ .

1020160005

■ 가 .

1020160006

■ 가 .

1020160007

가 .
■ .

1020170001

■ .
Export, Print HDData

1020180001

가 .
■ .

1020180002

가 가 .
■ 가
.

1020180003

가 , page, work, cache
■ .

1020180004

가 .
■ .

1020200001

PDF OLE .
■ PDF pdf .

1020200002

PDF .
■ PDF pdf .

1020200003

PDF가 .

■ PDF

1020220001

가 .

가

1020220002

가 .

■ <http://www.oxfordjournals.org/doi/abs/10.1093/oxfordjournals/ehp.a013111>

1020230001

1020230002

1020230003

가 .

- `global.showerroronce = true` 가

1020230004

- 가 .
- global.stopchildwhenevererror = true 가 .

1020240001

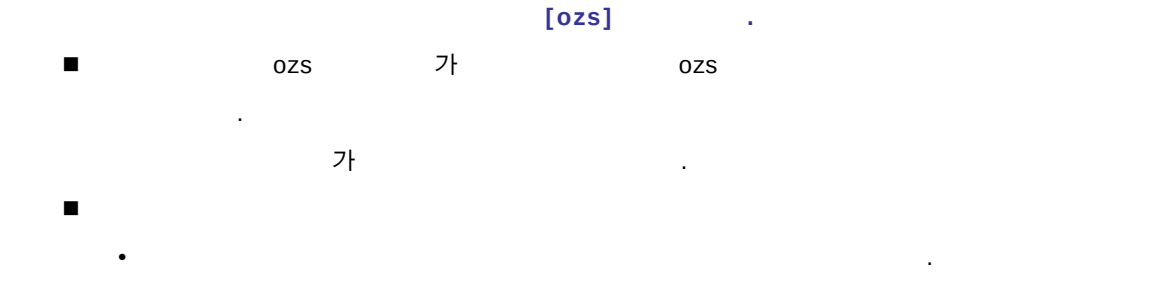
- .

1020250001

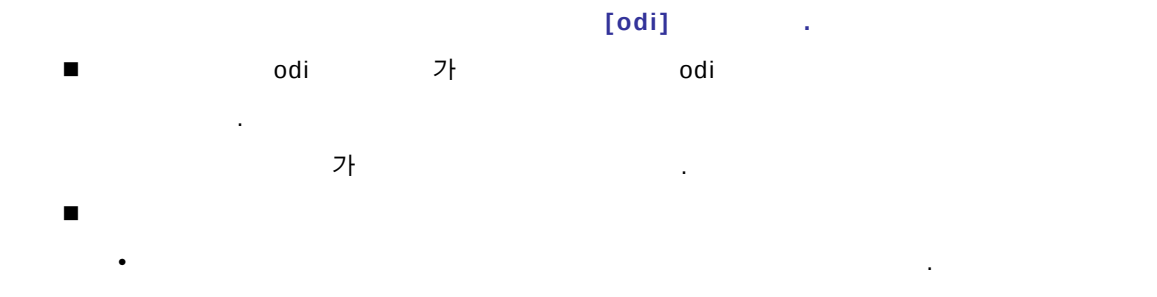
- 가



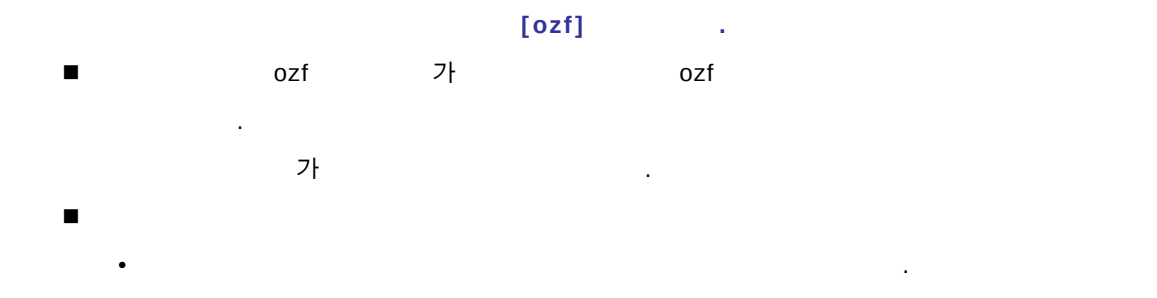
1080000103



1080000104



1080000105



1080000106



1080000107

- oza 가 (odi, ozf, ozs) Refresh
-
-

1080000108

-
-
- 가

1080000201

- [OZAVIEWER.EXE]
- OZAVIEWER.EXE
- OZADESIGNER.EXE OZAVIEWER.EXE

1080000202

- [OZAAPPAPI.CHM]
-
- 가 doc OZAAPPAPI.CHM

1080000203

- oza 가 ozs . 가 .
- .
- 가 OZASyleEditor.exe .

1080000204

- oza 가 ozf . 가 .
- .
- 가 OZAFuncEditor.exe .

1080000205

- oza 가 odi . 가 .
- .
- 가 .
- : 2005 5 6 가 .

1080010101

- [ODIKey] .
- , , ODIKey .
- .
- , , ODIKey .

1080010102

[DataSet] .
■ , , DataSet
.
■
• , , DataSet .

1080010103

[ODIKey] [DataSet] .
■ , , ODIKey DataSet
.
■
• , , ODIKey, DataSet .

1080020101

가 .
■ 가
가 Name, FieldName .
■
• .

1080030101

[oza] .
■ oza .

1080030102

[ozc] .
■ OZC .

1080030103

■ [ozs] .
 ■ ozs .

1080030104

■ [ozf] .
 ■ ozf .

1080040101

■ oza 가 . 가
 ■ .
 .

1080050101

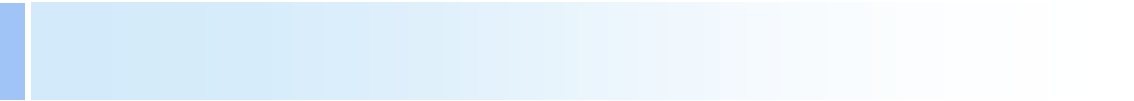
■ .

1080050102

JNI . "ozsfw30.jar"

1080050103

■ .



1090000001

가 . .
■ 가 .
■ .
.

1090000101

[oza] .
■ oza oza .
■ .
.

1090000102

[ozc] .
■ OZC OZC .
■ .
.

1090000103

		[ozs]	
■	ozs	가	ozs
			가
■			

1090000104

		[odi]	
■	odi	가	odi
			가
■			

1090000105

		[ozf]	
■	ozf	가	ozf
			가
■			

1090000106

■	oza		
■			

1090010101

■ [oza] .
oza .

1090010102

■ [ozc] .
가 ozc .

1090010103

■ [ozs] .
가 ozs .

1090010104

■ [ozf] .
가 ozf .

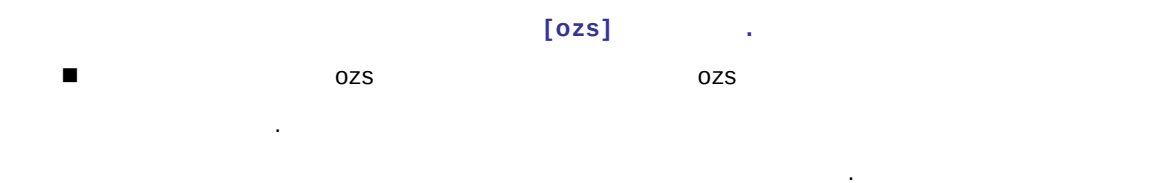
1090020101

가 .
■ oza 가 .
■ .

1100000001



1100000102



1100000103

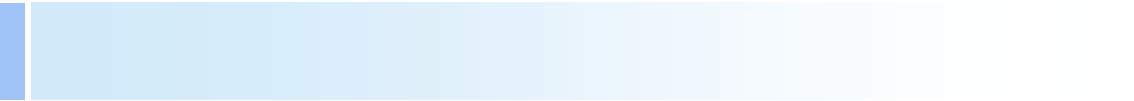


1100000104



1100000105





1200000001

가 . .
■ 가 .
■
.

1200000102

[ozf] .
■ ozf ozf
.

1200000103

■ ozf .

1200000104

가 .
■ 가 ozf가 .

1200000105

. .
.
■ .
■
.
가 .



1030000001

가 .
■

1031110001

Order by 가 .
■ 가 order by
■
.

1031110002

가 .
■
■
.

1031110003

가 가 .
■
■
.

1031110004

- 가
- 가
-
-

1031110005

- 가
- DTD(Document Type Definition) Field 가
- UniqueName 가
-
-

1031110006

- 가
-) Dataset : D1E14CC4_0E15_4D6E_A4AA_46328763C89A
-
-

1031110007

- , Alias
- RDB Dataset
-
- Alias

1031110008

- SQL
DB / SQL SQL
- - SQL

1031110009

- Alias
- Alias
- - Alias

1031120001

- 가
- -

1031120002

- 가
- -

1031120003

- . 가 .
- .
- .

1031120004

- .
- .
- .

1031120005

- XML .
- DTD(Document Type Definition) Store XML Store XML
- .
- XML .

1031120006

- DTD .
- DTD Store DTD .
- .
- DTD .

1031120007

- XSD
- XSD(XML Schema Definition) Store XSD
 - - XSD

1031120008

- CSV
- CSV Set CSV
 - - CSV

1031120011

- URL
- HTTP Store CSV, XML URL
 - - URL

1031120014

- DB Alias
- DB DB Alias DB Alias
 - - DB Alias

1031120015

DB Alias

■ DB DB Alias DB Alias

■

- DB Alias

1031120016

■ RDB Dataset, UDS Dataset, Group Dataset

■

-

1031120017

가

■

가

가

1031120018

■ [] ODI

■

-

1031120019

- 가 .
- DTD Set Group Dataset
 - .
 - .

1031120020

- .
- DB / SQL / SQL
 - .
 - .

1031120021

- .
- DB / SQL / SQL
 - .
 - .

1031120022

- 가 .
- 가
 - .

1031120023

- Set .
- Group Store .
- .

1031120024

- 가 .
- Group Store 가 .
- .

1031120025

- 가 .
- Group Dataset 가 .

1031120026

- 가 .
- JDBC .

1031120027

- URL .
- JDBC URL .

1031120028

■ CSV Dataset
.

1031130001

ID
■ ODI가 ID가 (ID가 0
) 가

1031130002

ODI
■ ODI RDB Set ODI RDB Set
.

1031130003

■ (0 0
)

1031130004

■ 가 SQL SQL
.

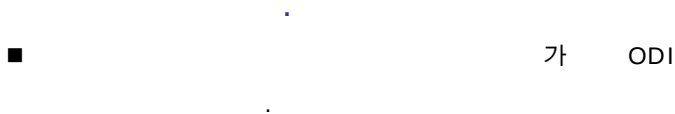
1031210001



1031220001



1031220002



1031220003



1031310001



1032000001

- 가 .
- JDBC DB
java exception
가 .

1032111001

- Include 가 .
- Include ODI 가 .

1032111002

- Include .
- Include ODI 가 .

1032111003

- Include 가 .
- Include ODI 가 .

1032112001

- 가 .
- RDBDataset UDS Dataset, Group Dataset
가 .

1032112002

DB Alias

■ DB DB Alias JDBC

1032112003

■ HTTP

1032113001

DB Alias

DB Alias

■ DB Alias DB Alias Alias

1032113002

■ 가 , HTTP

1032113003

DB Alias

■ RDB Store DB Alias DB Alias 가

1032113004

■ RDB Dataset 'true' 가

1032210001

■ ODI

1032210002

Group Dataset consumerow true
■ 가 consumerow
'true'가

1032210003

Group Dataset consumerow true
■ Group Dataset consumerow 'true'

1032210004

DTD Field Unique Name
■ Field Unique Name 가

1032210005

가
■ 가

1032210006

■ 가

1032210007

■ 가 가

1032210008

■ 가 가

1032210001

■ 가 가

1032210002

■ Meta 가

1032210003

■ Store connection

1032210004

가 .
■ 가 가 .

1032210005

가 .
■ .
가 .

1032400001

■ Exception 가 .

1032400002

I/O .
■ I/O .

1032400003

■ .

1032400004

EOF .
■ 가 .

1032400005

SQL

■ DB

1032400006

URL

■ URL

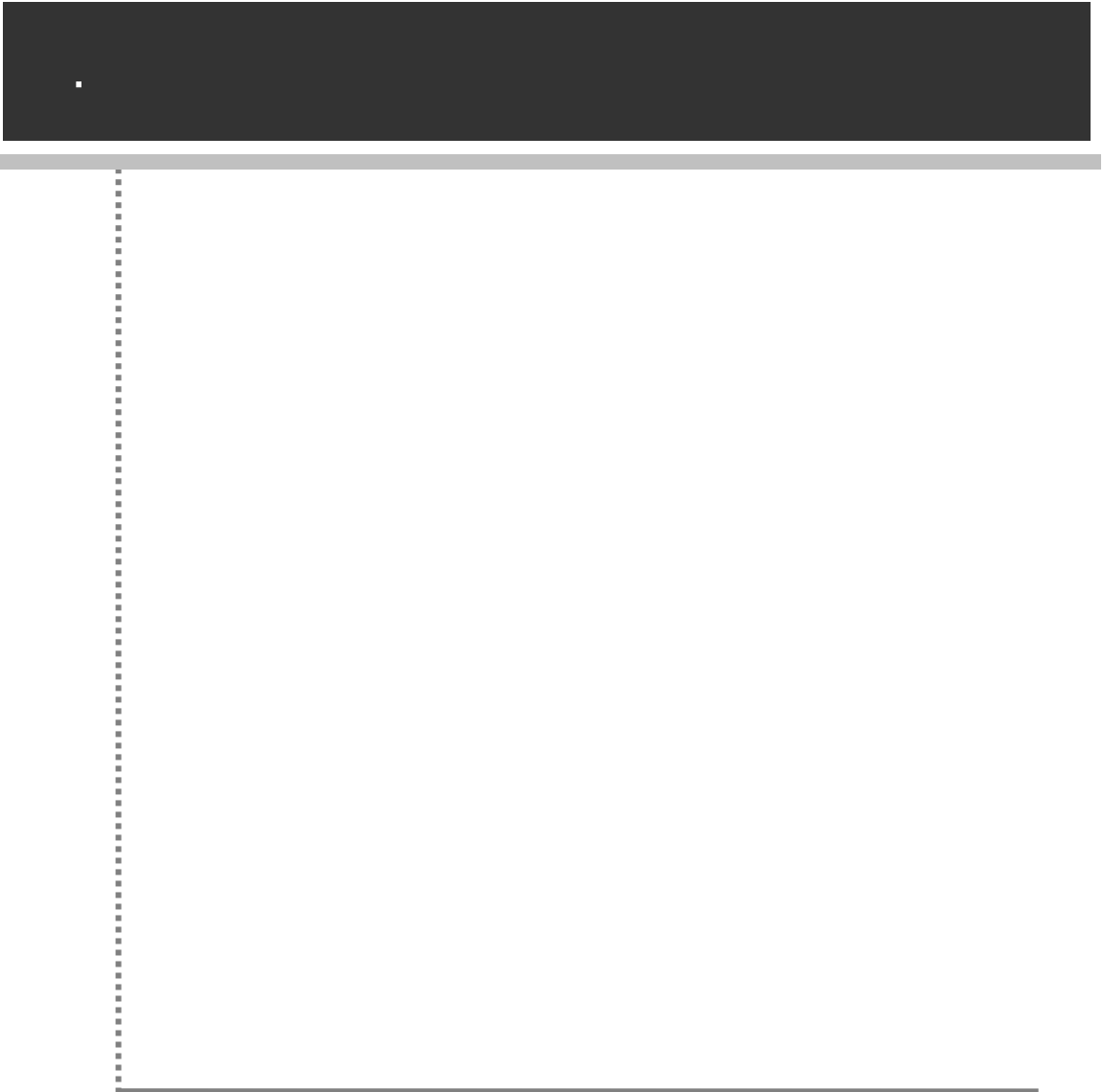
1032400007

XML

■ XML XML

1032400008

■ 가



1040100000

■ 가

1040100001

■ ID,
ID,

1040100002

■ (ip, port, URL)가

1040100003

■ 가

1040400000

■ 가

1040400001

■

1040400002

■ 
.

1040400003

■ 
.

1040400004

■ 
.

1040400005

■ 
.

1040400006

■ 가 
(ID) 가

1040400007

가
■ (ID) 가

1040400008

■

1040400009

■

1040400010

■

1040400011

가

1040400012

가

1040400013

.

1040400014

.

1040400015

.

1040400016

가

.

1040400017

1040400018

1040400019

1040400020

가 4~16

.

1040400023

가 .

1040400024

IP .

1040400025

URL .

1040400027

IP , ' ' .

1040400028

IP . 0~255 .

1040400029

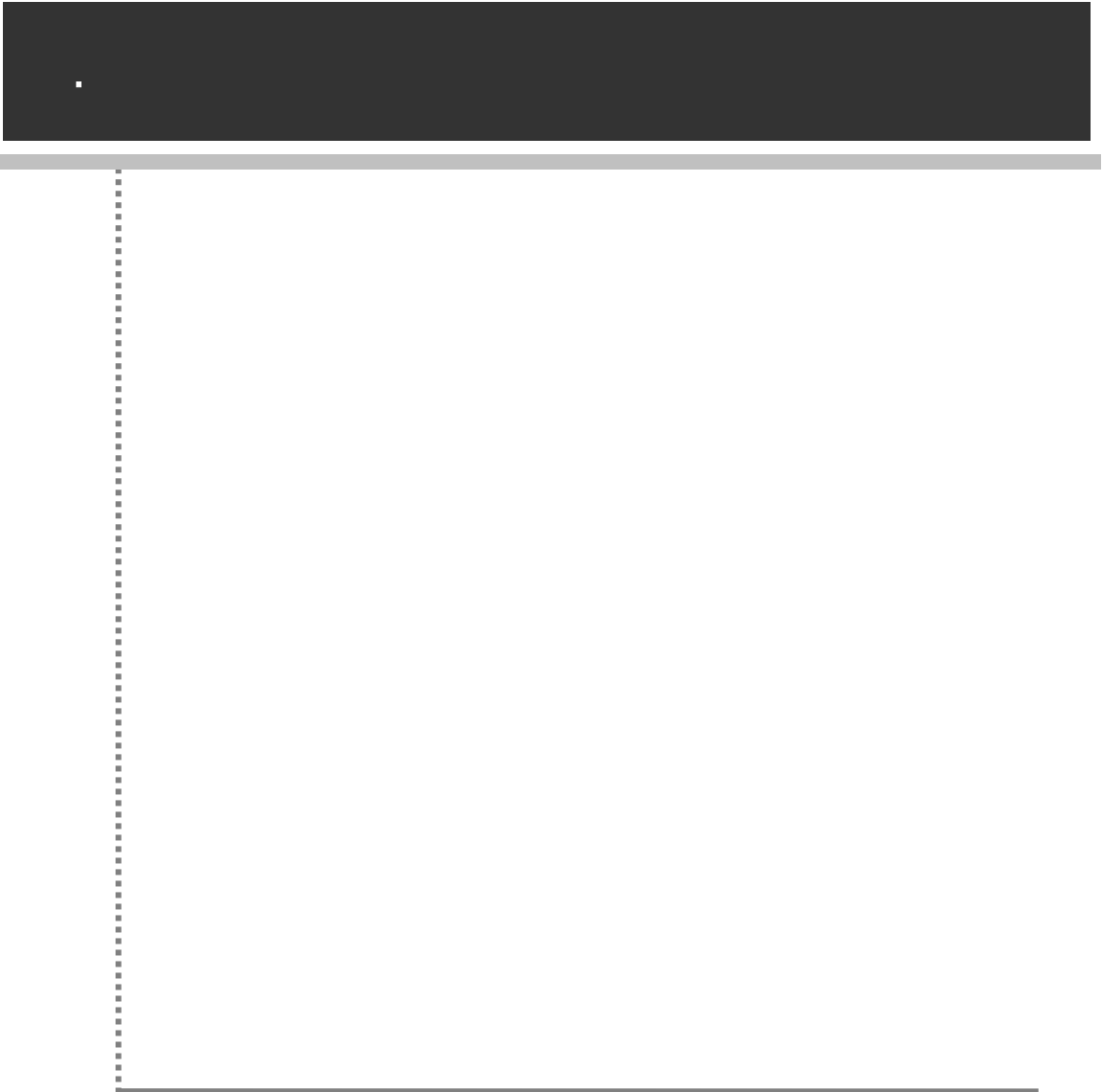
. .

1040400030

.

1040400031

가 . .



1050000000

가 .
■ .

1050000001

가 . .

1050000101

■ .

1050000201

■ . 가
'*', '(', ')', '+', '=', '|', '\\', '?'

1050000202

가 .
■ .

1050000203

4-16 .
■ / 가 4-16 .

1050000301

■ 

1050000302

■ 

1050000303

■ 

1050000304

■ 

1050000305

■ 

1050000306

■ 

1050000307

■ .

1050000308

IP .
■ IP .

1050000309

Port .
■ TCP Port .

1050000310

URL .
■ HTTP URL .

1050000311

■ .

1050000312

■ (TCP/HTTP) .

1050000313

Port

■ Port

1050000314

IP

■ IP

1050000315

IP

■

0 ~ 255

. 0 ~ 255

1050010101

■

1050010102

ID가

가

■

ID가

1050010201

■

1050010202

HTTP
■ HTTP
HTTP Enterprise Manager “ ”, “ ”

1050020101

■

1050020102

ID가 가
■ ID가

1051050001

■

1051080101

■

1051080102

■

1051090101

Free

■ Free

1051090102

■ 가

1051120101

가
■ 가

1051120201

0
■ 0

1051120202

■

1052040101

[]
■ []

1052040107

[]

■ []

1052040108

[]

■ []

1052040109

[]

■ []

1052040110

[]

■ []

1052040111

[]

■ []

1052040112

[] .
■ [] .

1052040113

[] [] 'XLS' .
■ [] [] 'XLS' .

1052040114

[] .
■ [] .

1052040115

[HTML] .
■ [HTML] .

1052040118

■ .

```
html.filename      "      HTML      "      .
■                  html.filename      "      html      "
```

```
[
  " "
]
mailattach가
```

1052040125

[] SMTPServer .
■ [] SMTPServer .

1052040126

[] SMTPServerPort .
■ [] SMTPServerPort .

1052040301

■ .

1052040401

■ .

1052040402

■ .

1052090101

가 .
■ 가 .

1052090201

0
■ 0

1052090202

■

1052090203

Admin
■ Admin

1053001000

REPOSITORY_FILE_PATH
■ REPOSITORY_FILE_PATH

1053001001

REPOSITORY_ITEM_NUMBER_PER_DIRECTORY
■ REPOSITORY_ITEM_NUMBER_PER_DIRECTORY

1053001002

REPOSITORY_HISTORY_ITEM_VALID_DAYS
■ REPOSITORY_HISTORY_ITEM_VALID_DAYS

1053001003

REPOSITORY_QUERY_MAXBACKUPINDEX .

- REPOSITORY_QUERY_MAXBACKUPINDEX

1053001004

REPOSITORY_QUERY_MAXFILESIZE .

- REPOSITORY_QUERY_MAXFILESIZE

1053001005

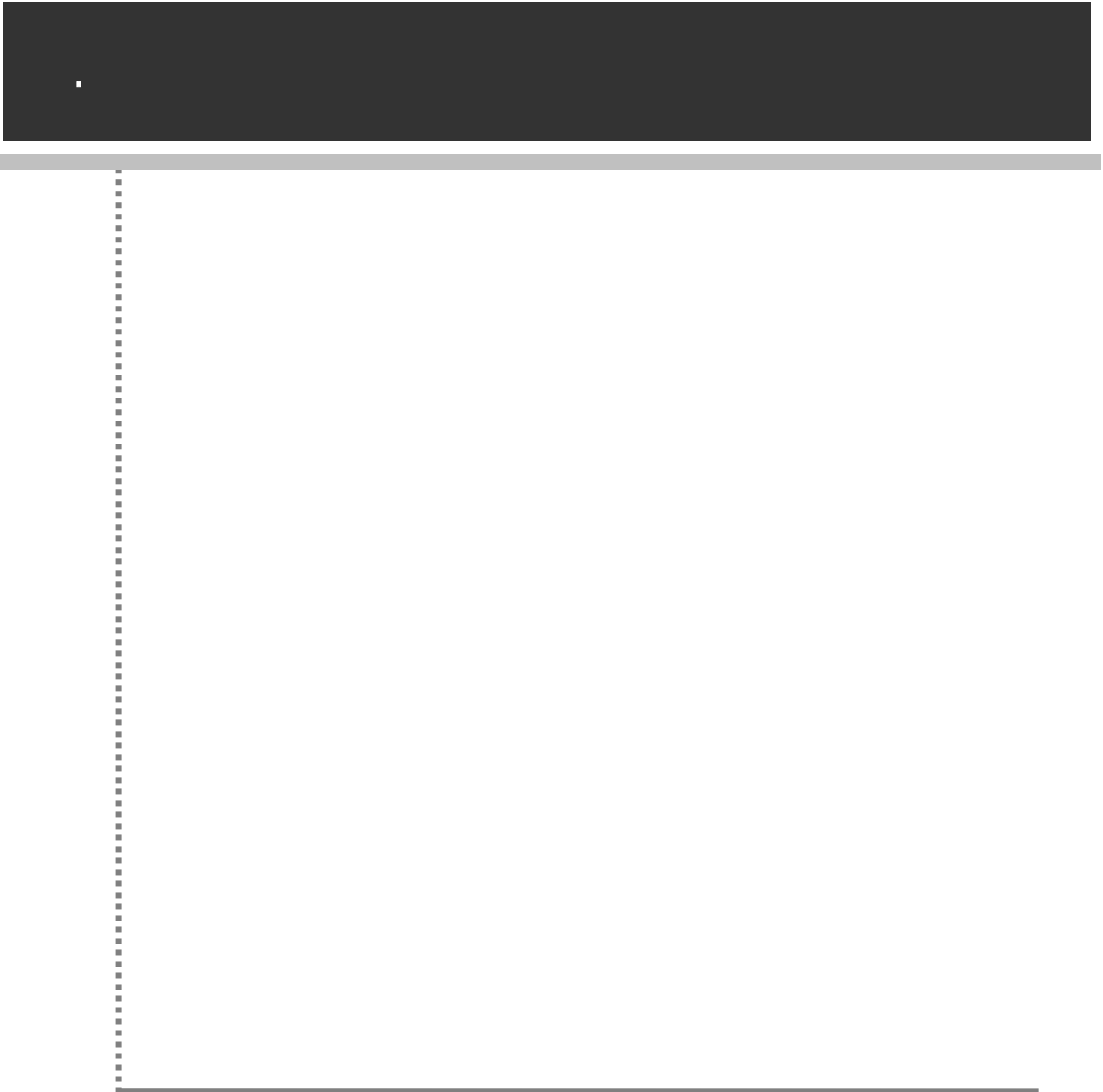
REPOSITORY_QUERY_IMMEDIATEFLUSH .

- REPOSITORY_QUERY_IMMEDIATEFLUSH

1053001006

REPOSITORY_DB_ALIAS .

- REPOSITORY_DB_ALIAS



10101001

■

10101002

■

10101003

■

10101004

■

OZ ODI

10101005

- ODI 가 ,
-
- ODI

10101006

-
-
-
- 가

10101007

-
-
- 가

10101008

- ODI 가 ()
-
- ODI

10101009

- HTTP .
- HTTP Store 가 .
 - - HTTP Store .
 - HTTP Store .

10101010

- URL . HTTP .
- HTTP Store URL URL .
 - - URL .

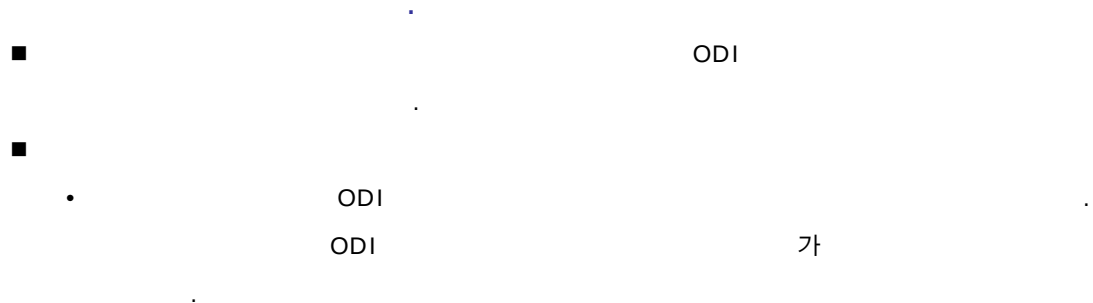
10101011

- File Store .
- File Store .
 - - File Store .

10101012

- .
- File Store .
 - - File Store Open .

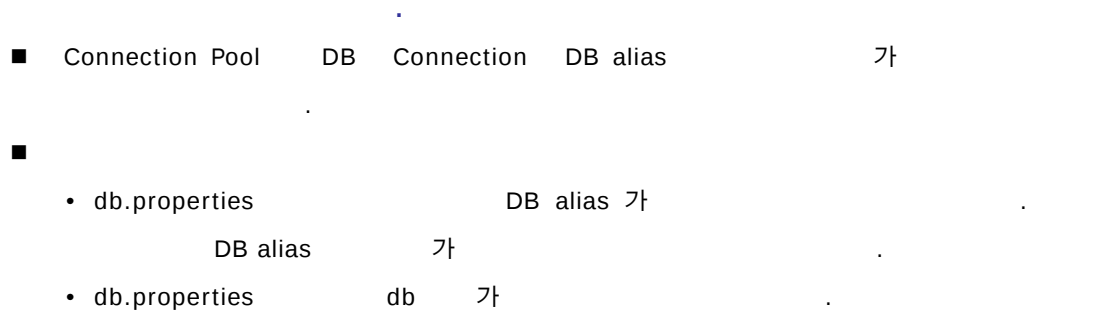
10101013



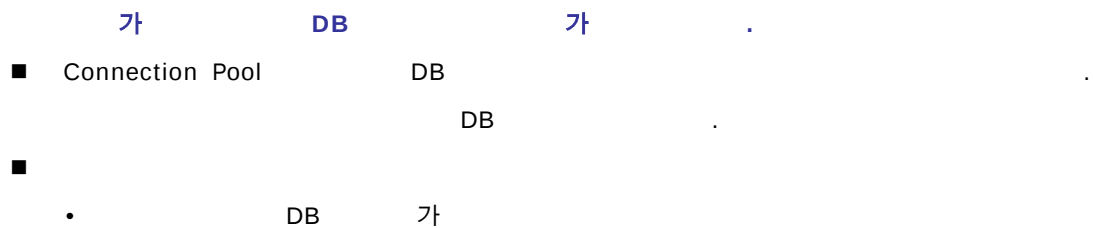
10101014



10102001



10102002



10102003

- 가 DB 가 .
- Connection Pool DB .
- DB
-
- DB

10102004

- 가 .
-
-
- SQL
- DB

10102005

- DB .
- Connection Pool Statement
-
- 가 .

10102006

- Prepared SQL

10102007

- DB
- DB
- - SQL
 - 가

10102008

DB Connection

- DataAction DB Connection

10103001

UDS

- UDS 가
- - UDS 가

10103002

UDS

- UDS 가

10103003

UDS

- UDS

10103004

UDS

■ UDS

10103005

UDS

■ UDS 가

10103006

UDS

■ UDS

10103007

UDS가

■ UDS DataAction

10104001

UDS

■ UDS

10104002

UDS

■ UDS

10104003

- UDS .
- UDS .

10104004

- UDS .
- UDS .

10105001

- SAP .

10106001

- Group Store .
- Group store .
- .
- .
- 가
- ODI 가 .

10106002

- Group Store 가 .
- Group Store .

10106003

Group Store .
■ Group store - Group Store

10106004

Group Store 가 .
■ Group Store 가

10107001

Group Store 가 .
■

10108001

Concurrent .
■ (Concurrent)
■ 가
•
•

10109001

CSV 가 .
■ CSV

10109002

CSV

■ CSV

10109003

CSV

가 .

■

CSV

가

10109004

CSV

가 .

■

가

10110001

XML

■ XML

가

10110002

XML

■ XML

10110003

XML

■

XML

10110004

XML 가 .
■ XML .
■ XML .
• XML .

10120001

■ ODI OZR .

10120002

가 .
■ ODI OZR .

10120003

XML .
■ XML .

10120004

XML 가 가 .
■ ODI OZR XML

10120005

XML 가 .
■ XML .

10201000

Fail to register connection in pool

- connection pool . vendor
가 .
- - DB ,

10201001

- / DB (%OZ_SERVER%/conf
db.properties)

10201002

- 가 .
- 가 .

10201003

- .

10301001

- (%OZ_SERVER%/conf/cache.properties)

Can't find Cache property file

- .

10301002

가 .
■ .

Failed read the property file

■ read lock

10301004

가 .
■ .

Neither cacheFilePath nor dmCacheFilePath can't be subdirectory of the other

■ cacheFilePath dmCacheFilePath가

10301005

.
■ .

10301006

.
■ .

10301007

.
■ .

10401001

■ `java.lang.NullPointerException`

10401002

■ `java.lang.NullPointerException`

10401003

■ `java.io.FileNotFoundException: (%OZ_SERVER%/conf/monitor.properties)`

Can't find monitor configuration file.

■ `java.io.FileNotFoundException: (%OZ_SERVER%/conf/monitor.properties)`

10401004

■ `java.io.FileNotFoundException: (%OZ_SERVER%/conf/monitor.properties)`

oz currnet path: " + `java.lang.NullPointerException` + " [File Name : + `java.lang.NullPointerException` +] I/O Error. Fail to read this configuration file.

■ `java.io.IOException: read lock`

10501001

- `오즈 서버 로그 파일을 찾을 수 없습니다.`
(%OZ_SERVER%/conf/log.properties)
`오즈 서버 로그 파일을 찾을 수 없습니다.`
`"oz currnet path: " + 오즈 서버 로그 파일 경로 + " [File Name : " + fileName + "]" I/O Error.`
`Can't Find this log configuration file."`
- `오즈 서버 로그 파일을 찾을 수 없습니다.`

10501002

- `오즈 서버 로그 파일을 찾을 수 없습니다.`
가
`오즈 서버 로그 파일을 찾을 수 없습니다.`
- `오즈 서버 로그 파일을 찾을 수 없습니다.`
`Fail to read configuration`
`오즈 서버 로그 파일을 찾을 수 없습니다.`
read lock

10501003

- `오즈 서버 로그 파일을 찾을 수 없습니다.`
가
`오즈 서버 로그 파일을 찾을 수 없습니다.`

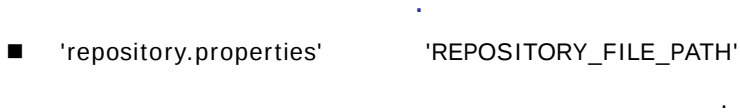
10501004

- `오즈 서버 로그 파일을 찾을 수 없습니다.`
(%OZ_SERVER%/logs/server.log)

10501005



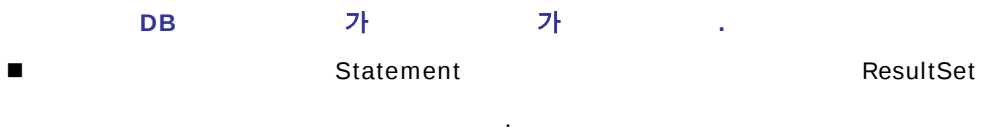
10601000



10601001



10601002



10602001



10602002



10602003

DB 가 .
■ .

10602004

DB Alias .
■ 'repository.properties' 'REPOSITORY_TYPE' 'RDB'
'REPOSITORY_DB_ALIAS' .

10603000

DB 가 .
■ DB .

10604000

가 .
■ .
■ .
• 가 .

10604001

ID 가 가 .
■ 가 .

10604002

.
■ .

10604003

10604004

10604005

■ admin

10604006

Group Parent Group

10604007

User	Group	Group admin	
■		admin	

10604008

fail to get a group information from oz_group

■ 가

■ 가 .

■ 가 .

■ Category group

■ Item group

10605001

가 .
■ .

10605002

가 .
■ 가 .

10605003

4 ~ 16
■ 가 4 16 가 .

10605004

가 .
■ 가 .

10605005

가 .
■ 가 .

10605006

가 .
■ 가 .

10605007

■ `*****`

10605008

■ `***** admin *****`

10605009

■ `*****`

10605010

■ `*****`

10605011

■ `*****`

10605012

■ `*****`

10605013

■ .

10605014

■ .

10605015

■ 가

10605016

■ “ 가 ” “가 ”

10605017

■ “ 가 ” “가 ”

10605018

■ .

10605019

■ .

10605020

■ 가 .

10605022

Guest
■ Guest Group .

10605023

Admin
■ Admin Group .

10605024

User
■ Group User .

10605025

User가
■ User가 .

10605026

User ..

■ User

10605027

User Group 가 ..

■ User Group 가

10605028

User Group ..

■ User Group

10605029

User ..

■ User

10605030

User password ..

■ User password

10605031

Group User list ..

■ Group User List

10605032

User ID

■ User ID

10605033

Category

■ Category

가 User 가

가 User 가

10605034

Item

■ Item

가 Group 가

가 Group 가

10605035

User가 Group admin

■ User가 Group admin

10605036

User가 Category admin

■ User가 Category admin

10605037

User가 Item admin

■ User가 Item admin

10606000

가 .
■ 가 가

10606001

■ .

10606002

■ 가 .

10606003

가 .
■ 가 .

10606004

가 .
■ 가 .

10606005

■ .

10606012



10606013



10606014



10606015



가

가 가

10606016



10606017



10607000

가 .
■ 가 가
.

10607001

■ .
.

10607002

■ .
.

10607003

ID 가 .
■ 가 .

10607004

가 .
■ .
.

10607005

■ .
.

10607006

■ .

10607007

■ .

10607008

Category 가 .
■ Category Category Category가

10607009

Category가 .
■ Category가

10607010

User Category admin .
■ User Category admin

10607011

User Category admin .
■ User Category admin

10607012

Category Child Category 가 .
■ Category Category 가 .

10607013

Category .
■ Category 가 .

10607014

User가 가 Category .
■ User가 Category .

10607015

Group 가 Category .
■ Group 가 Category .

10607016

Category Item .
■ Category Item .

10607017

Category Item .
■ Category Item .

10608000

가 . 가 가

10608001

가 . 가

10608002

가 . 가

10608003

가 . 가

10608004

가 . 가

10608005

가 . 가

10608006

가 .
■ 가 .

10608007

가 .
■ .

10608008

가 .
■ 가 .

10608009

Category Item User가 가 가 .
■ Category Item User가 가 가 .

10608010

Category Item Group 가 가 .
■ Category Item Group 가 가 .

10609000

가 .
■ .

10609001

■ key가 .

10609002

■ key 가 .

10609003

■ 가 .

10609004

■ padding 가 .

10609005

■ 가 가 .

10609006

■ Key 가 .
key가 .

10609007

■

10610001

가 .

■

(%OZServer%/conf/repository.properties)

■

- %OZServer%/conf/repository.properties

Can't find the Repository properties file;

■

10610002

■

■

- %OZServer%/conf/repository.properties

Failed read the Repository properties file;

■

read lock

10610003

가 .

■

the value of `REPOSITORY_ITEM_NUMBER_PER_DIRECTORY` must be lager than 0

■

`REPOSITORY_ITEM_NUMBER_PER_DIRECTORY` () 가 0 .

The value of `REPOSITORY_ADD_COMPRESSED_ITEM` : "" "" is not correct;

■

`REPOSITORY_ADD_COMPRESSED_ITEM` ()
'true', 'false' ,

10610004

'NONE' .

■

'NONE' .

10611000

'NONE' .

■

'NONE' .

10701001

■

`spmngr.properties` `multillogin=false` 가
가 .

10701002

- 가 .
- spmgr.properties multilogin=false 가
- .

10701003

- 가 .
- spmgr.properties user.sessionTimeout , 가
() .

10701004

- .
- %OZ_HOME%/conf/spmgr.properties
- .

10701005

- .
- %OZ_HOME%/conf/spmgr.properties
- .

10701006

- Session Timeout .
- Session Timeout .

10702001

■ 가 가
가

10702002

■ 가
가

10702003

■ () 가 ,
가 가

10702004

■ 가 View

10702005

■ 가 Read

10702006

■가 Write

10702007

■가 View

10702008

■가 Read

10702009

■가 Write

10702010

■ Write 가

10702011

Admin Category Admin 가 .
 ■ Admin Category admin 가 Admin Category admin 가

10702012

Admin Item Admin 가 .
 ■ Admin Item admin 가 Admin Item admin 가

10702013

Admin group .
 ■ , Write 가

10901000

가 .
 ■

10901001

가 .
 ■

10902000

가 .

■ .

10902001

가 .

■ 가 .

11101001

USL25 USL30 가 .

■ USL25 USL30 .

11101002

USL30 SERVER USL25 request가 .

■ USL30 SERVER가 Client USL25 request

11101003

Client USL SERVER NON-USL , wrapping request

■ USL SERVER가 USL Client

12001000

RepositoryAgent

- OZRepositoryAgent java exception

12001001

OZURL

- ozURL
- - ozURL URL
 - ozp://item_path://ozpTCP://user:pass@127.0.0.1:8003
 - ozp://item_path://ozpHTTP://user:pass@HTTP://127.0.0.1:7001/oz/server
 - ozp://item_path://ozpfile://HTTP://127.0.0.1:7001/test.ozp
 - ozp://item_path://ozpfile://file://c:\temp\test.ozp

12001002

connection type FROM_OZP local odi

- Connection Type FROM_OZP odi

12001003

FROM_OZP, FROM_LOCAL, FROM_OZSERVER

Unkown Souce

- Connection Type FROM_OZP, FROM_LOCAL, FROM_OZSERVER
connection type

12001004

- , .
- OzURL , .

12001005

- HTTP, TCP .
- HTTP, TCP, FTP .

12001006

- HTTP URL .
- HTTP URL .

13001001

- Product Type .
- ozlicense.xml Product Type .

13001002

- ".cmd" .
- OZServer command ("cmd") .

13001003

- ".cmd" .
- command ("cmd") .

13001004

- SERVER가 request

13001005

- Client

14001002

- "*.properties"

15001001

- "%OZ_HOME% /conf/srmngr.properties"
- "ozserver.properties" "path.schedule.properties"

15001002

- "%OZ_HOME% /conf/srmngr.properties"
- "%OZ_HOME%/conf/srmngr.properties"

15001003

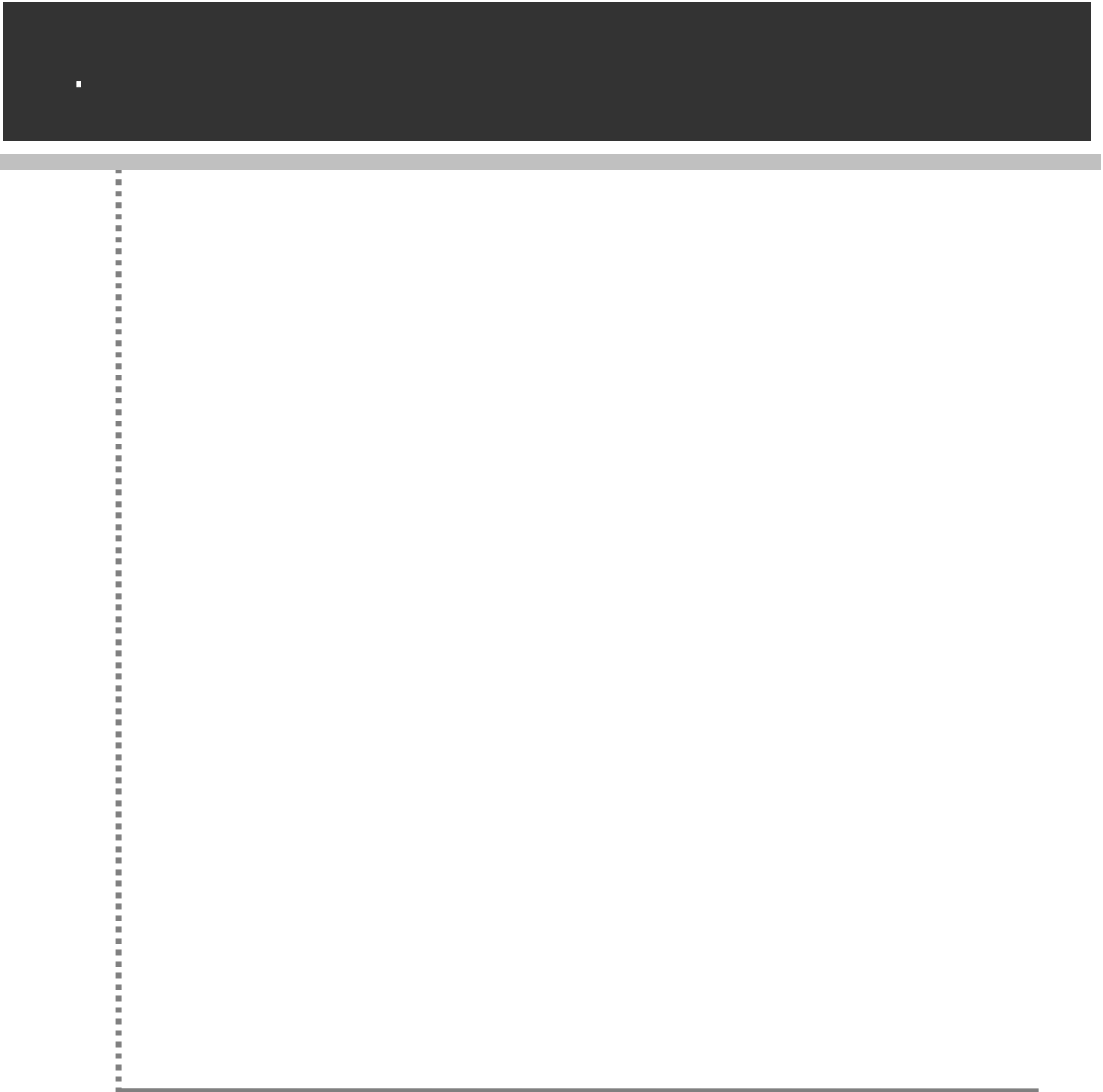
- use_scheduled_data=false SERVER가 SDM

15001004

SDM .
■ Client가 SDM .

15001005

SDM .
■ Client가 SDM .



20101001

CFG type
■ 'new' 'edit' 가 Config Type
'new' 'edit' Config Config

20101002

가
■ 가

20101003

가
■

20101004

■

20101005

가 '
■ 가 가

20101006

■ .

20101007

■ 가 .

20101008

■ .

20101009

■ 0 .

20301001

■ scheduler_server_log.properties .

20301002

■ .

20301003

가
■ ()

20301004

■

20301005

■

20401001

PDF ()
■ PDF API PDF

20420001

■

20420002

가

■

20420003

■

20420004

■

20421001

■

20421002

■

20501001

■ .
.

20501002

가 .
■ .

20501003

■ .
.

20501004

■ .
.

20501005

■ .
.

20501006

■

20502001

■

20502002

■

20601001

■ 가

20601002

가 .
■ 가 가 .

20602001

- .
ozscheduler.properties scheduler_server.properties .

20602002

- .

20603001

- .

20603002

- OZDatainfo 가 가 .
Class
OZ OZDatainfo .
OZDatainfo .

20701000

- 가 가 .
가 .

20702000

가 가 .
■ 가 .
가 .