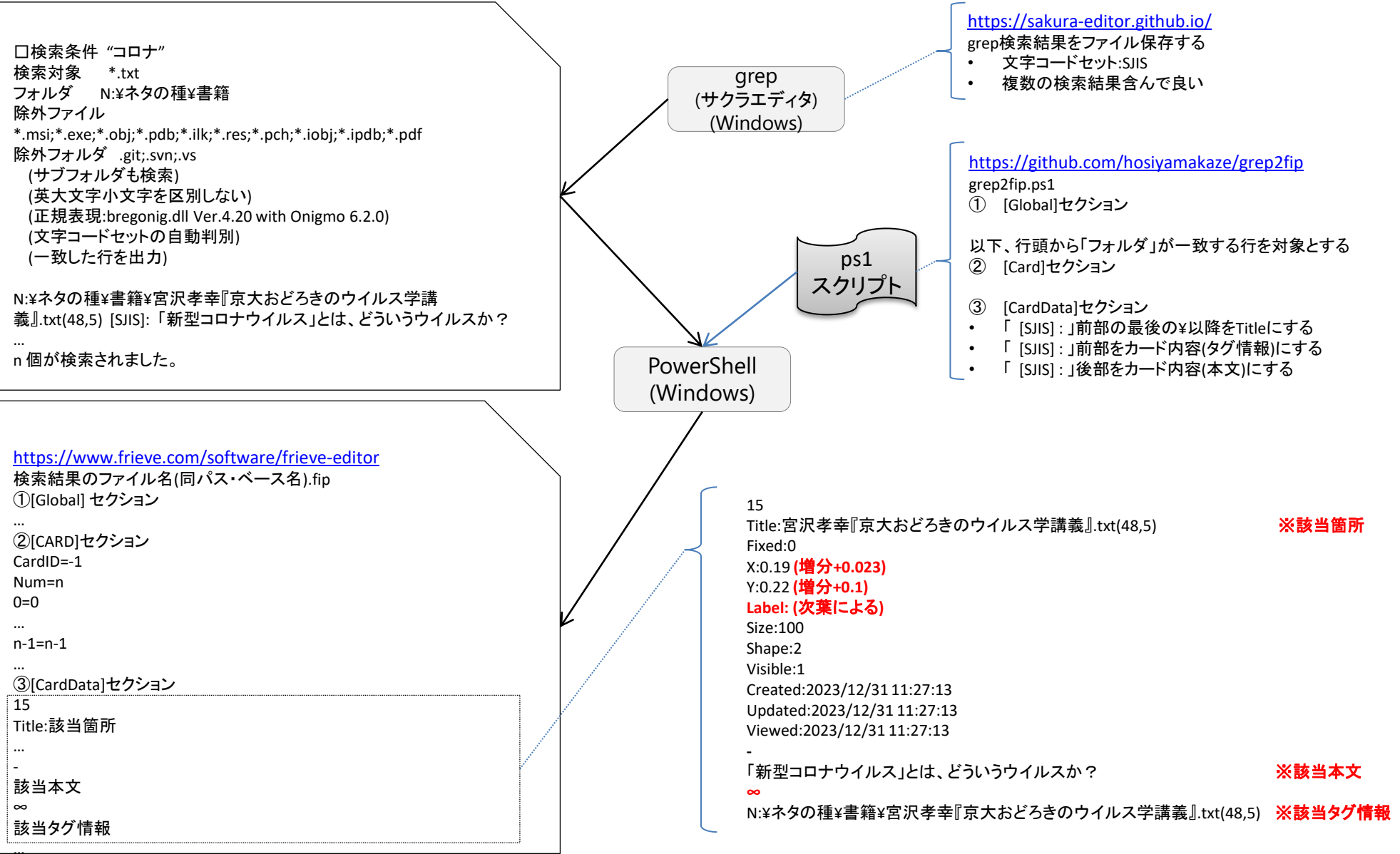
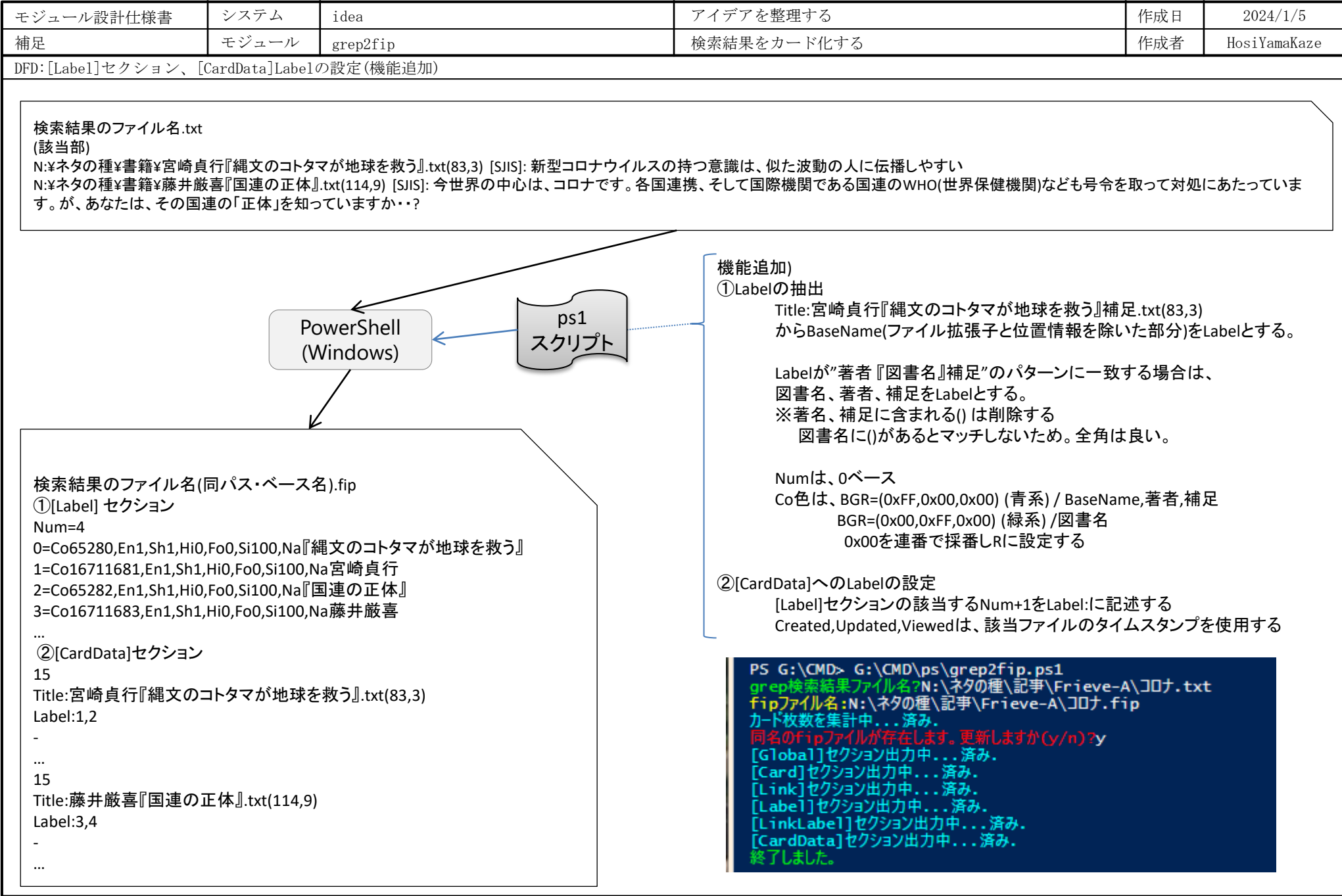


モジュール設計仕様書	システム	idea	アイデアを整理する	作成日	2024/1/1
補足	モジュール	grep2fip	grep検索結果をカード化する	作成者	HosiYamaKaze

DFD: 全体像





モジュール設計仕様書	システム	idea	アイデアを整理する	作成日	2024/1/5
補足	モジュール	grep2fip	検索結果をカード化する	作成者	HosiYamaKaze

DFD:Frieve Editor (Show Filter with Label, Arrange:ON Repulsion)

モジュール設計仕様書	システム	idea	アイデアを整理する	作成日	2024/12/31
補足	モジュール	src¥forms¥fomain.cpp OpenExtLink()	カードに関連付けられた外部リンクを開く	作成者	HosiYamaKaze

DFD:Frieve Editor（外部リンクがサクラエディタのタグジャンプの書式に従う場合は、タグジャンプする）

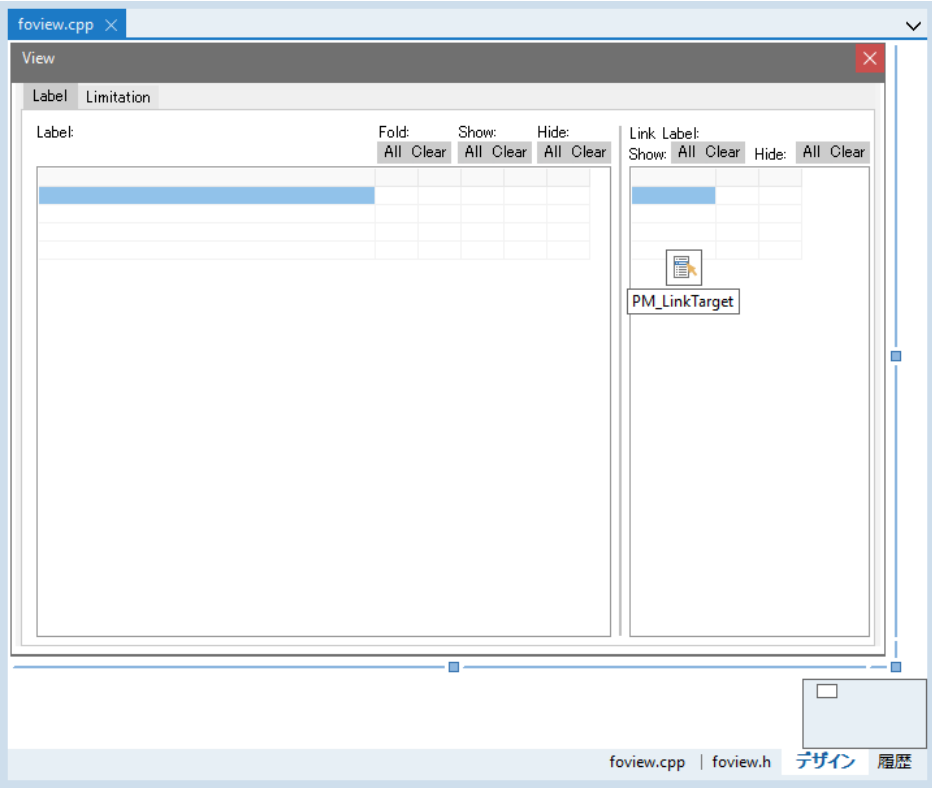
```
修正対象)
src¥forms¥fomain.cpp
ヘッダ部)
#include <string>
関数部)
void TFo_Main::OpenExtLink(UnicodeString S) {
    if (S.Pos(":¥¥") && S.Pos(".txt(") )
    {
        //":¥¥",".txt("を含むなら(line,col)"と見做して" -Y=line -X=col"に置き換えし、
        //sakura.exeを起動する。すなわち、タグジャンプする。
        //環境変数pathの設定を要する
        //コマンドライン>sakura.exe N:¥¥path¥¥file.txt -Y=line -X=col
        UnicodeString StrCMD = L"sakura.exe";
        UnicodeString strExtLink = S;

        //TRegEx PTNparam(L"¥¥((¥¥d+),(¥¥d+)¥¥)",roNone);
        //UnicodeString FMTparam = L" -Y=$1 -X=$2";
        //PTNparam.IsMatch(StrParam);
        //StrParam = PTNparam.Replace(StrParam, FMTparam);
        //上記のような正規表現を使うとコンパイルエラーを生じる

        //なのでやむなく...
        wchar_t leftDel = L'(';
        wchar_t centerDel = L',';
        wchar_t rightDel = L')';
        int posXY;
        posXY = strExtLink.LastDelimiter(UnicodeString(rightDel));
        strExtLink[posXY] = L'¥0';
        posXY = strExtLink.LastDelimiter(UnicodeString(centerDel));
        UnicodeString posXstr = strExtLink.SubString(posXY+1,strExtLink.Length()-posXY-1);
        strExtLink[posXY] = L'¥0';
        posXY = strExtLink.LastDelimiter(UnicodeString(leftDel));
        UnicodeString posYstr =strExtLink.SubString(posXY+1,strExtLink.Length()-posXY-1);
        strExtLink[posXY] = L'¥0';
        wchar_t buffer[1024];
        swprintf(buffer, 1024, L"%s -Y=%s -X=%s", strExtLink.c_str(), posYstr.c_str(),
posXstr.c_str());
        UnicodeString StrParam = UnicodeString(buffer);
```

```
ShellExecute(NULL, NULL, StrCMD.c_str(), StrParam.c_str(), NULL, SW_SHOW);
}else{
    ShellExecute(Handle, NULL, S.c_str(), NULL, NULL, SW_SHOW);
}
}
```

モジュール設計仕様書	システム	idea	アイデアを整理する	作成日	2025/1/3
補足	モジュール	src¥forms¥foview.cpp デザイン	カードの可視属性を操作する	作成者	HosiYamaKaze
DFD:Frieve Editor (ラベルからの操作性を高めるため、ラベル名欄、Viewを大きくする)					



- src¥forms¥foview.cpp デザインを修正
- Viewフレームを大きくする
 - ラベル名欄を広げる

モジュール設計仕様書	システム	idea	アイデアを整理する	作成日	2025/1/5
補足	モジュール	src¥forms¥fomain.cpp ME_WebSearchClick()	Chromeでwebを開く	作成者	HosiYamaKaze

DFD:Frieve Editor (chrome.exeを使ってselectionからWebサーチを起動する)

修正対象)

src¥forms¥fomain.cpp

関数部)

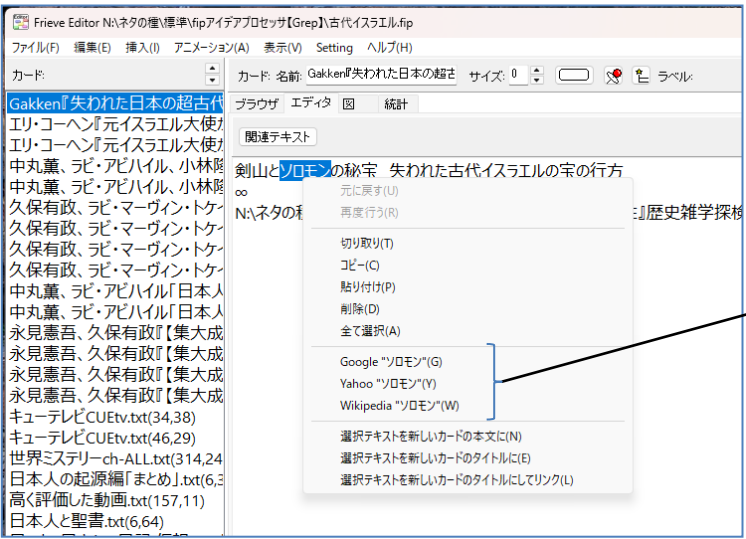
```
void __fastcall TFo_Main::ME_WebSearchClick(TObject *Sender) {
... (略)
//UnicodeString S = Setting2Function.m_WebSearch->Values
// [Setting2Function.m_WebSearch->Names[MI->Tag]] + TIdURI::URLEncode(Key);
//UnicodeString S2 = "";
//ShellExecute(Handle, NULL, S.c_str(), S2.c_str(), NULL, SW_SHOW);

{
//chrome.exeを起動する(環境変数pathの設定を要する)
UnicodeString StrCMD = L"chrome.exe";
UnicodeString StrEngine = Setting2Function.m_WebSearch->Values[Setting2Function.m_WebSearch->Names[MI->Tag]];
UnicodeString StrParam = TIdURI::URLEncode(StrEngine + Key);

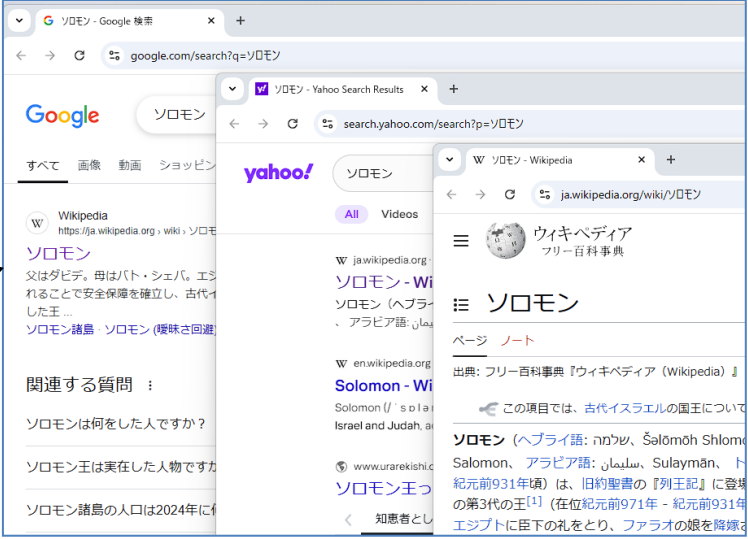
ShellExecute(NULL, NULL, StrCMD.c_str(), StrParam.c_str(), NULL, SW_SHOW);
}
... (略)
```

既定のブラウザを使用する場合)

```
UnicodeString S = TIdURI::URLEncode(Setting2Function.m_WebSearch->Values
[Setting2Function.m_WebSearch->Names[MI->Tag]] + Key);
UnicodeString S2 = "";
ShellExecute(Handle, NULL, S.c_str(), S2.c_str(), NULL, SW_SHOW);
```



chrome
(Windows)



モジュール設計仕様書	システム	idea	アイデアを整理する	作成日	2025/1/10
補足	モジュール	src¥forms¥fomain.cpp AddTxtsInFolder()	インポート「フォルダ内テキスト」で外部リンクする	作成者	HosiYamaKaze
DFD:Frieve Editor (アイデアプロセッサをフロントエンドとして活用し、フォルダ内のファイルを既定のアプリケーションで表示・編集する運用にも対応)					

修正対象)

src¥forms¥fomain.cpp

関数部

void TFo_Main::AddTxtsInFolder(UnicodeString TopDir, TCard *Parent) {
...(略)
TCard *Card = m_Document->NewCard(m_Document->m_Cards->Count);
Card->m_Title = ExtractFileName(TopDir);
//link to Import Txt Files in Folder...
Card->m_Lines->Add(L"");
Card->m_Lines->Add(L"∞<import:");
Card->m_Lines->Add(TopDir);

...(略)
TCard *Card2 = m_Document->NewCard(m_Document->m_Cards->Count);
Card2->m_Title = ExtractFileNameOnly(Data.cFileName);
Card2->m_Lines->LoadFromFile(TopDir + "¥¥" + Data.cFileName);

//link to Import Txt Files in Folder...
Card2->m_Lines->Add(L"");
Card2->m_Lines->Add(L"∞<import:");
Card2->m_Lines->Add(TopDir + "¥¥" + Data.cFileName);

TLink *Link = m_Document->NewLink();
Link->m_nFromID = Card->m_nID;
Link->m_nDestID = Card2->m_nID;

...(略)

※同関数内に同様に計3箇所修正要

Frieve Editor *

ファイル(F) 編集(E) 挿入(I) アニメーション(A) 表示(V) Setting ヘルプ(H)

カード: カード名: A01 サイズ: 0

ブラウザ エディタ 図 統計

自動整理: ON ツリー(放射状) ズーム: シャッフル 自動スクロール 自動ズーム

カードtre2¥A¥A01の内容

∞<import:
G¥CMD¥test¥treRoot¥tre2¥A¥A01.txt

15 カード, 14 リンク

0ラベル 1リンク X:1 行:1/4 文字:1/59 サイズ:67B

作成日時: 2025/01/09 15:42:36 編集日時: 2025/01/09 15:42:36 閲覧日時:

モジュール設計仕様書	システム	idea	アイデアを整理する	作成日	2025/1/11
補足	モジュール	Diff.vbs	インポート元外部リンクファイルとの差分を表示する	作成者	HosiYamaKaze

DFD:Frieve Editor (エクスポートした複数のテキストファイルとインポート元のフォルダ内テキストファイルとの差分を表示する)

