
Subject: Re: automated file input possible?

Posted by [R.Bauer](#) on Tue, 06 Apr 2004 18:38:06 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Thomas Nehls wrote:

> Hi folks,
>
> I wrote a pro, now I want to run it automatically on a set of images,
> which are computed by the pro.
> Is it possible to say something like: compute all the files in a
> specified directory! ?
> thanks in advance
>
> tom

Dear Tom

yes

please do have a peak into the online help on file_search

e.g. process_data,file_search('/tmp/*.img')

```
pro process_data,file
  n=n_elements(file)
  for i=0L,n-1 do WhateverYouWant,file[i]
end
```

Hallo Tom,

wir haben auf Basis der vielen IDL-Kurse am FZJ ein deutschsprachiges idl Buch geschrieben. Abgesehen das man es über amazon.de kaufen kann, kannst Du das bestimmt auch über Fernleihe ordern.

<http://www.fz-juelich.de/zb/index.php?index=99>

http://www.fz-juelich.de/zb/datapool/page/99/infotechnik2_i.pdf

die Beispiele (javascript):

<http://www.fz-juelich.de/vislab/idl-beispiele> (Ich seh gerade der webserver hat ein paar Probleme, die Darstellung kann ich erst morgen überprüfen)

Viele Grüße und viel Spass mit idl

Reimar

--

Forschungszentrum Juelich

email: R.Bauer@fz-juelich.de
<http://www.fz-juelich.de/icg/icg-i/>

=====

a IDL library at ForschungsZentrum Juelich
http://www.fz-juelich.de/icg/icg-i/idl_icglib/idl_lib_intro.html

Subject: Re: automated file input possible?
Posted by [Thomas Nehls](#) on Tue, 06 Apr 2004 18:59:40 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Reimar Bauer wrote:

```
> Thomas Nehls wrote:
>
>
>> Hi folks,
>>
>> I wrote a pro, now I want to run it automatically on a set of images,
>> which are computed by the pro.
>> Is it possible to say something like: compute all the files in a
>> specified directory! ?
>> thanks in advance
>>
>> tom
>
>
> Dear Tom
>
> yes
>
> please do have a peak into the online help on file_search
>
> e.g. process_data,file_search('/tmp/*.img')
>
> pro process_data,file
>   n=n_elements(file)
>   for i=0L,n-1 do WhateverYouWant,file[i]
> end
>
>
> Hallo Tom,
>
> wir haben auf Basis der vielen IDL-Kurse am FZJ ein deutschsprachiges idl
> Buch geschrieben. Abgesehen das man es über amazon.de kaufen kann, kannst
> Du das bestimmt auch über Fernleihe ordern.
>
> http://www.fz-juelich.de/zb/index.php?index=99
```

> http://www.fz-juelich.de/zb/datapool/page/99/infotechnik2_i.pdf
> die Beispiele (javascript):
> <http://www.fz-juelich.de/vislab/idl-beispiele> (Ich seh gerade der webserver
> hat ein paar Probleme, die Darstellung kann ich erst morgen überprüfen)
>
> Viele Grüsse und viel Spass mit idl
>
> Reimar
>
Hi Reimar,

amazon arbeitet schon für mich ;-), nur dauerts noch...
und manchmal kann man ja sowas von überhaupt nicht abwarten! ;-)

Bei der Suche nach IDL-Büchern hab ich Euer Buch bei amazon aber nicht
gefunden... werd nochmal nachsuchen - auf jeden Fall vielen Dank für die
Hilfe
Grüße Tom

Subject: Re: automated file input possible?
Posted by [R.Bauer](#) on Wed, 07 Apr 2004 06:56:48 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Thomas Nehls wrote:

> Reimar Bauer wrote:
>
>> Thomas Nehls wrote:
>>
>>
>>> Hi folks,
>>>
>>> I wrote a pro, now I want to run it automatically on a set of images,
>>> which are computed by the pro.
>>> Is it possible to say something like: compute all the files in a
>>> specified directory! ?
>>> thanks in advance
>>>
>>> tom
>>
>>
>>
>> Dear Tom
>>
>> yes
>>
>> please do have a peak into the online help on file_search
>>

```
>> e.g. process_data,file_search('/tmp/*.img')
>>
>> pro process_data,file
>>   n=n_elements(file)
>>   for i=0L,n-1 do WhateverYouWant,file[i]
>> end
>>
>>
>> Hallo Tom,
>>
>> wir haben auf Basis der vielen IDL-Kurse am FZJ ein deutschsprachiges idl
>> Buch geschrieben. Abgesehen das man es über amazon.de kaufen kann, kannst
>> Du das bestimmt auch über Fernleihe ordern.
>>
>> http://www.fz-juelich.de/zb/index.php?index=99
>> http://www.fz-juelich.de/zb/datapool/page/99/infotechnik2\_i.pdf
>> die Beispiele (javascript):
>> http://www.fz-juelich.de/vislab/idl-beispiele (Ich seh gerade der
>> webserver
>> hat ein paar Probleme, die Darstellung kann ich erst morgen überprüfen)
>>
>> Viele Grüße und viel Spass mit idl
>>
>> Reimar
>>
> Hi Reimar,
>
> amazon arbeitet schon für mich ;-), nur dauerts noch...
> und manchmal kann man ja sowas von überhaupt nicht abwarten! ;-)
```

>

```
> Bei der Suche nach IDL-Büchern hab ich Euer Buch bei amazon aber nicht
> gefunden... werd nochmal nachsuchen - auf jeden Fall vielen Dank für die
> Hilfe
> Grüß Tom
>
Hallo,
```

habs hier gefunden:

http://www.amazon.de/exec/obidos/ASIN/3893363084/qid=1081320_942/302-0785306-0695246

Gruss
Reimar

--
Reimar Bauer

Institut fuer Stratosphaerische Chemie (ICG-I)

Forschungszentrum Juelich
email: R.Bauer@fz-juelich.de

a IDL library at ForschungsZentrum Juelich
http://www.fz-juelich.de/icg/icg-i/idl_icglib/idl_lib_intro.html
=====
