

## fuss-manager - Segnalazione #781

### socket.gethostby\* bloccanti

03/28/2019 04:03 PM - Enrico Zini

<b>Status:</b>	Chiuso	<b>Start date:</b>	03/28/2019
<b>Priority:</b>	Normale	<b>Due date:</b>	
<b>Assignee:</b>	Enrico Zini	<b>% Done:</b>	0%
<b>Category:</b>		<b>Estimated time:</b>	0.00 hour
<b>Target version:</b>	0.9 Consolidamento		
<b>Resolution:</b>			

**Description**

In manager/stores.py le funzioni ip\_to\_name e name\_to\_ip usano socket.gethostbyname e socket.gethostbyaddr che sono chiamate bloccanti, e fermano il web server fino alla risposta da parte del DNS.

Sarebbero da sostituire con versioni asincrone (per esempio tornado.netutil.Resolver o aiodns)

#### Associated revisions

##### Revision 42a8b7da - 06/27/2019 10:36 AM - Elena Grandi

Use aiodns to query hosts by name. refs #781

##### Revision 723e057b - 06/27/2019 11:42 AM - Elena Grandi

Added new dependency: aiodns. refs: #781

##### Revision 8953e73c - 06/28/2019 02:09 PM - Enrico Zini

Sync with master. refs: #781

##### Revision b8ad3285 - 06/28/2019 02:09 PM - Enrico Zini

Merged #781. Closes: #781

#### History

##### #1 - 06/27/2019 11:41 AM - Elena Grandi

- Status changed from Nuovo to In elaborazione

- Assignee set to Enrico Zini

Fatta name\_to\_ip nel branch t781 (che è funzionante e si potrebbe già mergiare).

Per ip\_to\_name sto avendo problemi a farlo con aiodns (e non mi pare che lo faccia neanche tornado.netutil.Resolver); dato che la nuova versione di aiodns lo fa, credo che valga la pena aspettare la release di debian e vedere se aiodns viene aggiornato nella nuova testing farne backport.

Riassegno per eventuale merge parziale e per opinione sul piano, poi mi si può riassegnare il ticket per proseguire.

##### #2 - 06/28/2019 02:09 PM - Enrico Zini

- Status changed from In elaborazione to Chiuso

Fatto merge in master.