

Roswitha Maul



Athanor



Umweltbundesamt, Dessau 2015

Athanor
2014
Kunstharz, Stahl
5 Server
10 CPU'S
Webseite: www.roswitha-maul.de
Abwärme, Geräusch
300 cm x 100cm x 100 cm



Innenleben während des Aufbaus



silent green, Berlin

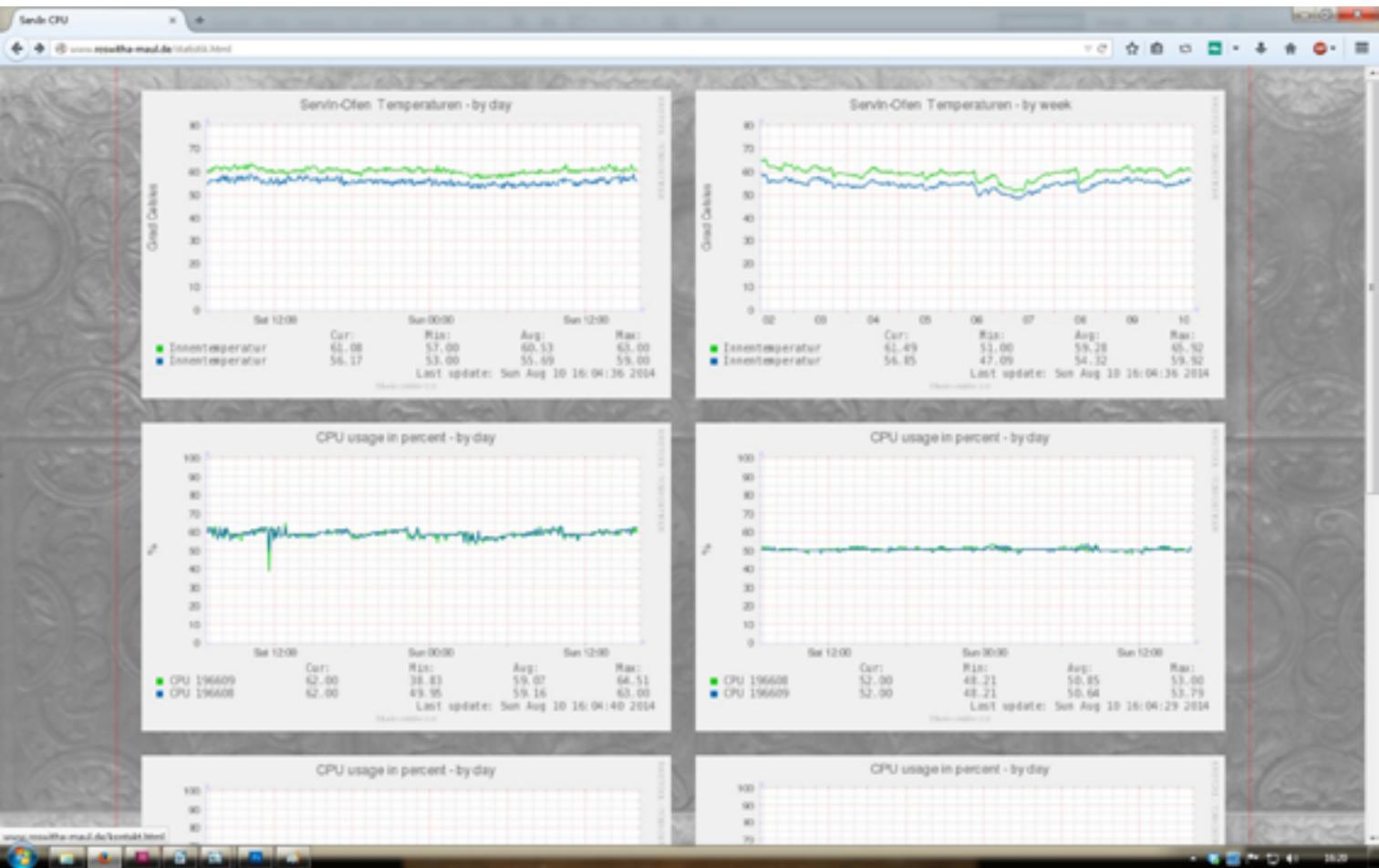
Foto: © Svante Wellershoff, 2014



Screenshot der Webseite www.roswitha-maul.de, die minütlich die Temperatur der Server im Athanor aktualisiert

Athanor heizt seine Umgebung. Der heimelige Kachelofen wird von Servern erwärmt. 4 Server rechnen stetig über Grid-Computing für das Projekt SETI@home. SETI@home forscht seit vielen Jahren intensiv nach Extraterrestrischen Funksignalen am Rand der Galaxie. Durch diese Rechenleistung produzieren die zehn Computerprozessoren ein Rauschen und eine Abwärme mit ca. 62°C. Auf einem der 5 Server liegt die Webseite www.roswitha-maul.de. Jeder Besucher, der die Informationen auf der Webseite abrufen, befeuert quasi zusätzlich mit jedem Klick das Objekt.

Athanor heats its surroundings. The cozy tile stove is fueled by servers. Four servers work continuously via grid-computing for the SETI@home project. For many years, SETI@home has been searching the periphery of our galaxy for extraterrestrial radio signals. The processing power of ten processors produce a rustling sound and a heat loss for about 62°C. The fifth server hosts the website www.roswitha-maul.de. Visitors looking up information there fuel the object with every click.



Certificate of Computation

This certifies that

Athanor

has participated in the SETI@home project since 4 March 2014, and has contributed 40,937 Cobblestones of computation (35.37 quadrillion floating-point operations) to SETI@home's search for extraterrestrial life.



Dr. David P. Anderson
Director, SETI@home

August 2014





Vielen Dank an, Thanks to:
Achim Miene, **Andreas Großmann**, Kai Frommelt, Jan Starruß
Moritz Liebig, Steffen Huhn, Toralf Mjetk, Su.K Hock GmbH