
SETI.Germany Newsletter #26 , 01.04.2002

kuckuck SG'ler !

Es ist Montag, der 1. Osterletter 2002.

Die aktuelle Zeit: es ist genau 14 Uhr und 15 Minuten...
...und das sind unsere heutigen Themen:

Inhalt des 26. SETI.Germany-Newsletter

1. Neu: Neuer Client, neue Leitung, neuer Receiver, ...
2. Neu: Öffentliche Queues
3. Neu: Internationales SG-Forum und neuer Forum-Admin
4. Neu: Überarbeitete Mitgliederliste und neue Statistik
5. Neu: Neue Herausforderung, neues Spiel...neues Glück
6. Neu: Die nächsten SETI-Treffen
7. Alt: Und immer noch, Euer beo ;-)

1. Neu: Neuer Client, neue Leitung, neuer Receiver, ...

Die Versionsnummer 3.07 trägt der neue SETI@home-Client für Windows, der seit einigen Tagen zum Download auf den Seiten aus Berkeley bereit steht. Kurz zuvor war gerade noch die Version 3.06 aktuell, die dann aber ganz schnell noch einmal verbessert wurde.

Wichtige Neuerungen neben einigen behobenen Bugs sind u. a. die Funktionalität über transparente Proxies und die Möglichkeit, den Client nun auch berechnete Ergebnisse mit einer Dateigröße >60KB senden zu können. Letztere Neuerung zeigt sich angesichts der immer häufiger auftretenden Leitungsprobleme in Berkeley sehr erfreulich. Denn bislang wurden solche Ergebnisse einfach nicht angenommen.

Zukünftig werden solche Probleme aber wohl eher der Vergangenheit angehören ;-). Denn Berkeley hat sich entschieden, eine 100Mbit-Leitung zu mieten! Da werden von den WUs wohl nur noch kleine Staubwolken darin zu sehen sein *g*

Und die neue Leitung werden wir wohl auch brauchen! Denn seit knapp 5 Wochen hat das Radioteleskop (wie schon im Berkeley-Newsletter #11 erwähnt wurde) einen neuen Receiver, der die alte, aus den 70er Jahren stammende Technik, ablöst.

Vor allem interessant: Der alte Receiver musste öfters abgeschaltet werden, ein Mitarbeiter auf die Plattform in

500Fuß Höhe klettern und Helium nachfüllen, die zum kühlen des alten receivers diene *ggg*
Kleiner, Leichter und Leistungsfähiger...hört man gerne ;-)

Aber die alte Technik war und ist nicht zu verachten! Denn momentan läuft in Berkeley die Phase "Persistent Checking". Momentan sind es 2568 Signale, die bislang allen Auswertungen stand gehalten haben und nun als wirklich interessant für das Projekt SETI gelten.

Die Herkunftsorte dieser Signale sollen nun besonders genau beobachtet werden und die Signale vor allem auf ihre Dauerhaftigkeit geprüft werden. Bevor es aber wirklich dazu kommt, werden all diese Signale noch einmal einer letzten Prüfung unterzogen.

Was hat sich sonst noch so in Berkeley getan...? *grübel*

Bereits seit dem Dezember letzten Jahres gibt es den Index der aktiven SETI@home-User. Ein Kalender mit den momentan aktiven Crunchern, sortiert nach ihrem Registrierungsdatum.

Etwas nutzvoller erscheint einem da das SETI@home-Forum das sich Berkeley selbst geschenkt hat.
"Lasset 1000 Foren blühen..." ;o)

Weiterführende Links zu den jeweiligen News finden sich unter:
<http://www.seti-germany.de/newsletter/news26links.htm>

2. Neu: Öffentliche Queues

Das Problem ist bekannt! Berkeley ist mal wieder nicht erreichbar und der Client rechnet nicht weiter.
Klar im Vorteil ist der, der einen Bunker benutzt.

Bunker sind Software-Programme, die WUs aus Berkeley im Voraus laden und diese dann stückchenweise an den lokalen Client weitergeben. Auf diese Art und Weise kann man auch bei Ausfällen in Berkeley getrost weiter crunchen und benötigt meist nur selten eine Verbindung zum Internet.

In den letzten Wochen hat sich dabei besonders SetiQueue als sehr beliebt und nützlich erwiesen, zeigte aber auch, dass es für neue Benutzer des Programms etwas schwer verständlich ist, wie Queue funktioniert und eingerichtet wird.

Seit etwa 4 Wochen gibt es dafür aber auch eine Lösung ;o)
Für alle Mitglieder von SETI.Germany wurden 4 öffentliche SetiQueues eingerichtet, die jeder frei nutzen kann und darf.

Die Einrichtung des eigenen SETI-Clients zur Nutzung einer dieser Queues ist recht einfach! Man muss lediglich einen der 4 öffentlichen Queues als "Proxy" im Client angeben und schon braucht man keine Angst mehr vor Serverausfällen in

Berkeley zu haben ;o)

Die Nutzung der Queues ist wie alles bei SETI.Germany natürlich kostenlos ;o)

Weiterführende Links zum und um das Thema findet Ihr in der Linkliste des Newsletters.

Weiterführende Links zu den jeweiligen News finden sich unter:
<http://www.seti-germany.de/newsletter/news26links.htm>

3. Neu: Internationales SG-Forum und neuer Forum-Admin

Fast zeitgleich hatten wir bei uns 2 Neuerungen im Forum zu begrüßen.

Seit dem 09.02.2002 bieten wir ein neues Unterforum mit dem Titel "The International Forum" an.

Dieses Forum soll vor allen Dingen für die nicht deutschsprachigen Besuchern unseres Forums und unserer Homepage nützlich sein, um Kontakte zu knüpfen, Fragen zu stellen oder beantworten oder um einfach nur zu plaudern.

Nur 2 Tage später, nach der Einrichtung des internationalen Forums übernahm "AgentDawson" dessen Moderation. Am selbigen Tag durften wir auch unser Mitglied "fj" als neuen Foren-Admin begrüßen. Beide sind seit längerem Mitglieder bei SETI.Germany und seit ihrem Eintritt auch besonders aktiv in unserer Community ;o)

Wünschen wir Ihnen wie auch den Vorgängern ein glückliches Händchen und viel Erfolg in Ihrem "Aufgabenbereich" ;o)

Weiterführende Links zu den jeweiligen News finden sich unter:
<http://www.seti-germany.de/newsletter/news26links.htm>

4. Neu: Überarbeitete Mitgliederliste und neue Statistik

Seit dem 28.03.2002 ist eine neu überarbeitete Version der Mitgliederliste von SETI.Germany online.

Wichtigste Änderung: Es ist nicht mehr jedem Möglich, einen beliebigen Eintrag zu ändern, sondern nur noch den eigenen ;o) Hierzu ist eine kleine Anmeldung für die Mitgliederliste notwendig.

Im Zuge des Wegfalls dieser Sicherheitslücke sahen wir uns allerdings leider gezwungen, alle Einträge, die keine eMail-Adresse beinhalteten, zu löschen. Dabei gingen uns etwa 150 aus den über 3600 Einträgen verloren. :o(

Wichtige Info für alle "alten" Mitglieder, die einen Eintrag in der Mitgliederliste haben:

Das Passwort für den Zugang kann jederzeit abgefragt werden und an die in der Mitgliederliste eingetragene Mailadresse zugeschickt werden.

Nicht neu überarbeitet aber neu aufgenommen wurde die Statistik des "Team Lamb Chop".

Das letzte vor uns liegende Team in der Statistik der weltweit größten SETI@home-Teams kann nun auf Neuzugänge und die Performance der Mitglieder geprüft und beobachtet werden :o)

... womit wir auch gleich zum nächsten Thema kommen können *g*

Weiterführende Links zu den jeweiligen News finden sich unter:
<http://www.seti-germany.de/newsletter/news26links.htm>

5. Neu: Neue Herausforderung, neues Spiel... neues Glück

SETI.Germany befindet sich momentan in der weltweiten Statistik aller SETI@home-Teams auf Platz Nummer 2 !!!

Und von hinten in den Stats scheint uns derzeit kein anderes Team mehr gefährlich werden zu können.

Das ist wohl die beste Werbung für uns *g*

Nur noch ein einziges Team trennt uns von der Gold-Medaille ;o) Team Lamb Chop. Und auch das überholen wir laut der Statistik "Aufholjagd" innerhalb des ersten Quartals 2003.

Derzeit hat das Team Lamb Chop etwa 2 Millionen WUs Vorsprung uns gegenüber und knapp 1000 Mitglieder weniger.

Wie bereits im vorherigen Kapitel des Newsletters beschrieben, können wir unsere neue Herausforderung nun ja auch genaustens beobachten.

Ich bin jedenfalls tierisch gespannt, was uns so alles auf Platz 1 erwartet :o)

So denn, blase ich die Fanfaren und lasse weiter wie bisher alle Rechenkraft die mir zur Verfügung steht auf Platz 1 zurechnen... nur mit einem mehr angespannten Gesicht ;o)

To infinity ...

... AND BEYOND !!! *ggg*

Weiterführende Links zu den jeweiligen News finden sich unter:
<http://www.seti-germany.de/newsletter/news26links.htm>

6. Neu: Die nächsten SETI-Treffen

Auch in diesem Jahr findet in Weimar wieder das Teamübergreifende SETI@home-Meeting statt, wozu alle Mitglieder aus allen Teams herzlichst eingeladen sind.

Das 2. Treffen dieser Art, das in Deutschland veranstaltet wird, scheint wie im letzten Jahr wieder viel zu versprechen. Ich persönlich freue mich auf die Kinder-Schnitzjagd, die es vor allem Familien mit Kindern ermöglicht, dieses Jahr auch am Treffen teilnehmen zu können.

Wer uns einfach nur in Weimar kurz besuchen möchte, braucht sich nicht unbedingt anzumelden.

Bei Übernachtungen wendet Ihr Euch bitte an die Organisatoren des diesjährigen Treffens. Nach meiner Information sind noch wenige Betten in der Jugendherberge "Am Ettersberg" frei, in der wir unser Treffen vom 17.05. - 20.05. 2002 abhalten.

Zur selben Zeit (leider) veranstaltet das Team "Bodensee" sein alljährliches Pfingst-Treffen vom 18. bis 20. Mai an der Kaltbrunnhütte bei Uhl dingen/Mühlhofen am Bodensee.

Vom 12. Juli 2002 - 14. Juli 2002 trifft sich dann das Team "SETI-Team Germany" wieder in Schotten (Vogelsbergkreis).

Wem es bis dahin zu lange dauert, kann sich ja an den Stammtischen erfreuen, die derzeit überall in Deutschland nahezu regelmäßig statt finden :o)

Und wie immer: Weitere Infos in der Linkliste des Newsletters.

Weiterführende Links zu den jeweiligen News finden sich unter:
<http://www.setigermany.de/newsletter/news26links.htm>

7. Alt: Und immer noch, Euer beo ;-)

Ok, ok...so alt bin ich nun auch wieder nicht. Aber zumindest älter als die News aus dem Newsletter #26 *g*

Lange hat es gedauert, bis ein neuer Newsletter (ausser den Stats von Hoc *g*) wieder heraus kam. Der letzte wurde im September 2001 verschickt. Ein großes "Entschuldigung" an alle, die seither auf diese neue Ausgabe gewartet haben.

Da wird aber auch nur wieder deutlich, dass SETI@home "nur" unser liebstes Hobby ist, und nicht unser Beruf (auch wenn es manchmal so scheint) ;o)

Ich werde mir nun selbst eine kleine Ohrfeige erteilen und gelobe in den höchsten Tönen Besserung. Auch in den Zeiten, in

denen es mir unheimlich schwer fallen wird.

Kleiner Trost: Ihr habt nichts verpasst, was nicht hier in dem Newsletter schon erwähnt wurde oder von "extremer" Wichtigkeit gewesen wäre. ;o)

Wollen wir mal sehen, was gab es denn so alles in dieser Ausgabe? ...AH! Platz Nummero UNO *g*
Herzlichen Glückwunsch an Euch, liebes Team. Das ist unweigerlich die beste Leistung, die man neben dem Auffinden eines Signals nach den Statistiken in SETI@home bringen kann! Es ist immer wieder heiß, mit ansehen zu können, wie Ihr Euch untereinander helft und damit gemeinsam groß werdet!

Und, das muss ja auch mal gesagt werden, es spricht für die Qualitäten des Teams, der Homepage und deren Betreiber!

Danke an Euch ;o)

(bekomme ich jetzt ´ne Cola? Und ´ne Apfeltasche ...

...und ´nen BigMac? *ggg*)

Kommt also alle gut durch den heutigen Tag. Ich hoffe, Ihr hattet ein schönes Wochenende... und

...bis bald ;o)

(vielleicht sehen wir uns ja in Weimar *g*)

Euer AgentBeo

agentbeo@seti germany. de

Redaktion Newsletter

newsletter@seti germany. de

...denn 2657 Abonnenten können sich nicht irren ;-)