

# **GuardAmy**

Diego dx0 Felice

**COLLABORATORS**

	<i>TITLE :</i> GuardAmy		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	Diego dx0 Felice	July 8, 2022	

**REVISION HISTORY**

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

# Contents

<b>1</b>	<b>GuardAmy</b>	<b>1</b>
1.1	Index . . . . .	1
1.2	Finestra aggiungi . . . . .	2
1.3	DaFare . . . . .	3
1.4	Finestra di modifica . . . . .	4
1.5	Ringraziamenti . . . . .	5
1.6	Finestra dei siti con modifiche . . . . .	5
1.7	Storia . . . . .	5
1.8	Installazione . . . . .	6
1.9	L'autore . . . . .	6
1.10	Disconoscimento . . . . .	6
1.11	Una piccola introduzione . . . . .	7
1.12	Finestra dei settaggi . . . . .	7
1.13	Finestra principale . . . . .	9
1.14	F.A.Q. . . . .	11

---

# Chapter 1

## GuardAmy

### 1.1 Index

---< GuardAmy ver. 1.01 >---

Versione Italiana

(C) 1999-2000 by Diego 'dx0' de Felice  
<d.defelice@ba.nettuno.it>

Disconoscimento

- LEGGI QUESTO PRIMA

Introduzione

- una piccola introduzione

Installazione

- come installare questo programma

Finestra principale

- la finestra principale e i suoi pulsanti

Finestra dei settaggi

- come configurare il programma

F.A.Q.

- le domande più frequenti

Storia

- tutte le versioni di GuardAmy

L'autore

---

- chi ha creato questi bug :)

Segnalazione Bug

- segnalami i bug

Ringraziamenti

- alcuni ringraziamenti

DaFare

- cose che voglio aggiungere

## 1.2 Finestra aggiungi

-< Finestra Aggiungi >-

Questa finestra è aperta quando premi il pulsante Aggiungi nella finestra ←  
principale. Qui puoi  
inserire un nuovo sito da mantenere nella lista sottostante. Inserisci una ←  
descrizione concisa  
del sito e la URL.

La URL può essere nel formato seguente (senza spazi):

```
"http://" [ <login> ":" <password> "@" ] <nomehost> [ : <porta> ] { "/" < ←  
percorso> }
```

[] indica parti opzionali, "" stringhe che devi scrivere come le vedi sopra,  
<> indica variabili, {} contengono parti che puoi ripetere n volte.

Puoi prendere l'URL e la descrizione del sito corrente nel browser semplicemente ←  
premendo il  
pulsante <- Browser (consulta la sezione  
settaggi  
per scegliere i settaggi del browser).

Puoi anche ricevere l'URL dalla clipboard premendo il pulsante <- Clipboard.

Sotto puoi scegliere le azioni da eseguire quando questa URL presenta ←  
cambiamenti:

- aggiungi nella lista dei siti modificati (solo URL e descrizione)
- manda la URL al browser in una nuova finestra (sta attento a non attivare ←  
questa  
opzione per un numero troppo grande di URL, altrimenti se tutte queste URL ←  
presentano dei cambiamenti  
allora vedrai un sacco di finestre del browser aprirsi sul tuo schermo :)))
- copia la URL nella clipboard (questa azione ha senso solo quando controlli un ←  
singolo

sito, altrimenti nella clipboard troverai solo l'ultimo sito cambiato)

- esegui comando. Qui puoi specificare un comando nel gadget stringa ←  
sottostante.

In questo gadget puoi inserire anche alcuni parametri:

%u inserirà la URL del sito

%d inserirà la descrizione del sito

%l inserirà la data dell'ultima modifica

%c inserirà la lunghezza del file

IMPORTANTE: non inserire stringhe troppo lunghe :) (512 caratteri saranno " ←  
accettati"

(cioè il programma non crasherà :) ma ricorda che %u e i suoi ←  
fratelli verranno  
espansi :))

Nella parte bassa della finestra trovi un pulsante per aggiungere il sito ←  
corrente alla lista  
e continuare aggiungendone un altro, un pulsante per aggiungere il sito e ←  
chiudere questa finestra  
e uno per chiudere la finestra senza aggiungere il sito. Il nuovo sito sarà ←  
aggiunto alla lista e  
sarà pronto per essere controllato per la prima volta (prima di ciò GuardAmy non ←  
ha informazioni  
riguardo la lunghezza del contenuto e la data dell'ultima modifica).

## 1.3 DaFare

-< DaFare >-

Se hai qualche idea che può essere utile allora dimmi tutto :) Puoi contattarmi  
qui

.

Nelle prossime versioni vorrei aggiungere:

- una porta ARexx
  - un pulsante per fermare le connessioni
  - altre azioni da eseguire quando un sito cambia (creazione di file di log o di pagine HTML con link)
  - tutto ciò che gli utenti mi chiederanno :))
  - una funzione per importare i nomi dei siti e le URL dai bookmark dei browser
-

## 1.4 Finestra di modifica

-< Finestra di modifica >-

Questa finestra è aperta quando premi il pulsante Modifica nella finestra ←  
principale. Qui puoi  
modificare un sito esistente nella lista sottostante. Inserisci una descrizione ←  
concisa del sito e  
la URL.

Puoi prendere l'URL e la descrizione del sito corrente nel browser semplicemente ←  
premendo il  
pulsante <- Browser (consulta la sezione

settaggi  
per scegliere i settaggi del browser).  
Puoi anche ricevere l'URL dalla clipboard premendo il pulsante <- Clipboard.

Sotto puoi scegliere le azioni da eseguire quando questa URL presenta ←  
cambiamenti:

- aggiungi nella lista dei siti modificati (solo URL e descrizione)
- manda la URL al browser in una nuova finestra (sta attento a non attivare ←  
questa  
opzione per un numero troppo grande di URL, altrimenti se tutte queste URL ←  
presentano dei cambiamenti  
allora vedrai un sacco di finestre del browser aprirsi sul tuo schermo :)))
- copia la URL nella clipboard (questa azione ha senso solo quando controlli un ←  
singolo  
sito, altrimenti nella clipboard troverai solo l'ultimo sito cambiato)
- esegui comando. Qui puoi specificare un comando nel gadget stringa ←  
sottostante.  
In questo gadget puoi inserire anche alcuni parametri:

%u inserirà la URL del sito

%d inserirà la descrizione del sito

%l inserirà la data dell'ultima modifica

%c inserirà la lunghezza del file

IMPORTANTE: non inserire stringhe troppo lunghe :) (512 caratteri saranno " ←  
accettati"

(cioè il programma non crasherà :) ma ricorda che %u e i suoi ←  
fratelli verranno  
espansi :))

Il pulsante Ok effettua le modifiche, Annulla invece no. Nota che quando cambi ←  
uno dei  
parametri del sito, allora dovrai ricontrollarlo.

---

## 1.5 Ringraziamenti

-< Ringraziamenti >-

Voglio ringraziare: (in ordine alfabetico)

Gerard Cornu  
Gilles Masson  
Jonas Hulten  
Kai Weber  
Kristen S. Skrtic  
Lars Simonsen  
Markus Fellhauer  
Matteo "Shiva" Cavalleri  
Simone "Wiz" Tellini  
Stefan Stuntz  
SuRRouND  
Troels Walsted

## 1.6 Finestra dei siti con modifiche

-< Finestra dei siti con modifica >-

In questa finestra GuardAmy aggiungerà tutti i siti che hanno il checkmark ↔ aggiungi nella lista dei siti modificati selezionato. I 4 pulsanti sottostanti sono usati per ↔ rimuovere dalla lista gli oggetti selezionati o per cancellare questa lista, e per inviare ↔ l'URL del sito corrente al browser (usando la OpenURL.library, consulta la sezione settaggi per leggere come settare questa libreria) e alla clipboard.

Premendo il pulsante destro del mouse sulla lista si aprirà un menù contestuale ↔ che contiene le stesse funzioni dei pulsanti (eccetto Rimuovi Tutto).

Nota che chiudendo questa finestra non si cancella questa lista e che i siti ↔ saranno aggiunti dinamicamente mentre li controlli anche se la finestra è chiusa.

## 1.7 Storia

-< Storia >-

ver. 1.01 - rimosso un bug molto buggoso :) che causava un Enforcer Hit (grazie a Gerard Cornu)

---

- eliminato un bug nell'installer (il cassetto delle immagini non veniva copiato)  
(grazie a Kai Weber)
- aggiunto il catalogo tedesco  
(grazie a Markus Fellhauer)
- rimosso un bug nella finestra dei settaggi (l'ordine delle colonne era cambiato ogni volta che si cambiavano i settaggi)  
(grazie a Surround)

ver. 1.0 - prima release pubblica

## 1.8 Installazione

-< Installazione >-

Prima di tutto clicca due volte sull'icona InstallIta in questo cassetto. Segui le istruzioni e installerai tutto il programma in un cassetto.

Dopo di ciò puoi lanciare il programma clickando sull'icona GuardAmy nella directory del programma. ←

Puoi anche installare il programma manualmente:

- copia tutta la directory del programma sul tuo disco fisso
- copia le classi dal cassetto MUI al tuo cassetto MUI:libs/mui/ ma solo se quelle in questo archivio sono più nuove delle tue
- lancia il programma clickando sull'icona GuardAmy

## 1.9 L'autore

-< L'autore >-

Nome: Diego 'dx0' de Felice

Email: d.defelice@ba.nettuno.it

Irc: dx0 su #amigaita

Homepage: In costruzione :)

## 1.10 Disconoscimento

---

-< Disconoscimento >-

Non sono responsabile di alcuna perdita o corruzione di dati, programmi, hardware risultante dall'uso o possesso di questo programma.

Questo software è freeware e io sono un povero studente, quindi non ho i soldi per pagare dei tester :) USA QUESTO SOFTWARE A TUO RISCHIO. Se vuoi usare questo software, allora devi rispettare cosa ho appena detto !!!

## 1.11 Una piccola introduzione

-< Introduzione >-

Sei stufo di controllare tutti i siti nel tuo bookmark ogni volta che ti colleghi a internet solo per vedere se questi siti sono cambiati oppure sono gli stessi del giorno prima ? Ora con GuardAmy puoi evitare tutto ciò, sarà lui a fare questo lavoro per te. Inserisci le URL delle pagine (o di generici file), clicca su un pulsante e il programma si collegherà a tutti i siti e ti segnalerà quelli che sono stati modificati dall'ultima volta che li hai controllati. Puoi eseguire alcune azioni sui siti modificati, ad esempio puoi mandare l'URL a un browser o alla clipboard, oppure puoi eseguire un comando.

Ricorda anche che questo programma è freeware, quindi puoi copiarlo e usare senza pagare niente, puoi diffondere questo programma solo nella sua forma originale (cioè questo archivio). Leggi anche il disconoscimento prima di usare il programma.

## 1.12 Finestra dei settaggi

-< Finestra dei settaggi >-

In questa finestra puoi settare il programma. Ci sono 4 sezioni: Rete, GUI, Progetto e Varie. ↔

Rete

TCP-IP: qui puoi settare il numero massimo di connessioni da creare contemporaneamente ↔ per controllare i siti. Puoi anche decidere di cancellare automaticamente le URL non trovate (errore 404) o "andate" (errore 410, questo errore è segnalato quando il server sa che la URL è stata spostata in un altro posto ma non conosce dove). ↔  
Con gli altri checkmark puoi dire al programma di modificare automaticamente le URL ↔

spostate permanentemente (errore 301, il server sa che la URL è stata spostata e sa anche dove, GuardAmy può controllare la nuova URL e con questa opzione può rendere definitivo il cambiamento nella lista).

Nota: le URL spostate temporaneamente (errore 302), cioè il server sa che la URL è stata spostata temporaneamente in un altro posto e sa anche dove, sono seguite automaticamente da GuardAmy.

Proxy: puoi accedere ai siti attraverso un proxy. Qui puoi settare il nome del server e il numero della porta per questo proxy.

Azione di default: queste opzioni sono le stesse che trovi nella finestra aggiungi, qui puoi per i siti modificati settare i valori di default quando aggiungi un nuovo sito alla lista.

Consulta la documentazione sulla finestra aggiungi per ulteriori informazioni.

## GUI

Settaggi della lista: qui puoi decidere quali colonne mostrare nella lista della finestra principale e l'azione da eseguire quando clicki due volte su un oggetto di questa lista (Manda la URL al browser userà i settaggi nella sezione Varie)

Settaggi della SpeedBar: qui puoi settare l'aspetto della barra dei pulsanti della finestra principale (puoi vedere i cambiamenti in tempo reale)

Settaggi della lista: qui puoi settare la Finestra dei siti con modifiche, cioè puoi dei siti modificati selezionare un'azione da eseguire quando clicki due volte su un oggetto di questa lista e se vuoi aprire questa finestra quando lanci GuardAmy

## Progetto

Apertura-Chiusura: scegli se vuoi aprire automaticamente un progetto quando lanci programma GuardAmy (puoi sceglierlo sotto) e se vuoi salvare il progetto corrente quando esci dal programma.

Varie

Settaggi di: per inviare le URL ai browser, GuardAmy usa la OpenURL.library  
OpenURL.library (consulta la  
FAQ

per leggere come ottenere questa libreria).

Qui puoi settare alcune opzioni per questa libreria.

Settaggi della: prima di tutto seleziona il browser che usi e dal quale vuoi ←  
ottenere la  
copia da browser URL (e il nome del sito se setti il checkmark seguente) quando ←  
premi sui

pulsanti ←- Browser. Consulta la  
FAQ

per ulteriori informazioni  
riguardo ciò.

## 1.13 Finestra principale

-< Finestra principale >-

In questa finestra puoi vedere una barra di pulsanti, una lista e una linea di ←  
stato.

- premendo i pulsanti nella barra puoi cominciare un nuovo progetto, caricarne ←  
uno

esistente, salvare quello corrente. Puoi anche

aggiungere

un nuovo sito,

modificarne

uno esistente dalla lista e rimuovere quello corrente o quelli ←

selezionati. Con Ctrl Tutti

controllerai tutti i siti nella lista per cercare quelli che presentano ←

modifiche, con

Ctrl Sel controllerai solo quello corrente o quelli selezionati.

Siti mod

aprirà la

finestra della lista dei siti con modifiche.

Settaggi

aprirà la finestra dei settaggi

e Guida questa guida.

- la lista contiene tutti i siti nel progetto corrente:

Stato indicherà lo stato corrente o l'errore per sito:

Controllo... indica che GuardAmy sta controllando il sito sulla rete

Non controllato significa che il sito non è stato controllato dal lancio del ←  
programma o

dal caricamento del progetto o se hai appena aggiunto il sito alla lista ←  
project load

Cambiato!!! significa che la pagina o il file è stato modificato dall'ultima volta che lo hai controllato o se lo hai controllato per la prima volta. Se vedi un (ST) o un (SP) sulla sinistra di Cambiato!!! questo significa che il sito è stato spostato Temporaneamente o Permanentemente in un'altra URL (puoi cambiare automaticamente le URL dei siti SP, consulta la sezione settaggi )

Non cambiato è il contrario di Cambiato!!! :)

Non trovato appare quando la pagina o il file nella URL non esiste sul server (puoi rimuovere automaticamente questi siti dalla lista, consulta la sezione settaggi )

Andato significa che il server sa che questa URL è stata spostata in un altro posto ma non sa dove. Queste URL possono essere viste come URL non trovate, leggi sopra.

Non controllabile è molto importante: alcune pagine web sono generate dinamicamente dal server http, queste pagine sono non controllabili perché il server web non invia la data della ultima modifica e la lunghezza del contenuto. Questo errore apparirà anche se il server web non manda proprio i 2 campi (alcuni server vecchi e buggati)

Non autorizzato e Vietato significano che non sei autorizzato ad accedere alla URL. A volte puoi evitare ciò inserendo una login e una password nella URL ( sempre se le conosci :)

Errore del server significa che il server al quale vuoi collegarti ha degli errori temporanei o dei malfunzionamenti.

Errore 3xx, Errore 4xx e Errore sconosciuto sono errori generici, per favore inviami l'URL dei siti che provocano questi errori per controllarli.

Non posso risolvere significa che il sito non può essere "risolto" dal server DNS

Errore nel socket significa che il programma non è in grado di creare un socket per comunicare con il server

Non posso collegarmi significa che GuardAmy non è in grado di collegarsi al server

---

Stack TCP-IP assente apparirà quando non hai caricato Miami o Genesis o qualsiasi cosa  
che crei una bsdsocket.library :)))

Errore di trasmissione appare quando c'è un errore nella trasmissione della richiesta  
al server

Nelle altre colonne puoi vedere la descrizione del sito, la URL, la data dell'ultima modifica  
e la lunghezza del contenuto in byte. Puoi nascondere alcune di queste colonne, consulta la sezione

settaggi  
. Premendo il pulsante destro del mouse sulla lista si aprirà un menù contestuale  
che contiene alcune funzioni utili.

- la linea di stato mostrerà lo stato corrente del programma

I menù di questa finestra permettono di cominciare un nuovo progetto, caricarne uno dal disco,  
salvare quello corrente su disco, salvare quello corrente su disco ma con un nome differente,  
accodare il progetto corrente ad uno già esistente, aggiungere al progetto corrente un altro dal  
disco (solo nella lista). Puoi anche cambiare i settaggi del programma e della MUI, leggere alcune  
informazioni sulla MUI e su GuardAmy.

## 1.14 F.A.Q.

Le domande più frequenti:  
(passate e future :)

D: Perché posso ricevere l'URL solo da AWeb e IBrowse e non da Voyager ?

R: Il problema è che Voyager non ha un comando ARexx per ricevere la URL e il nome del sito :( Se vuoi proprio questa opzione, puoi chiedere a Olli di modificare la porta ARexx di V :)))

D: Vabbè io uso IBrowse 2 ma sono in grado solo di ricevere il nome del sito, la URL è sempre settata come RESULT, allora ?

R: Non so se il bug è in IB2 o nel mio programma :) So per certo che tutto funziona bene con IB 1.2 ma non con la versione 2. (ho provato solo la versione demo)

D: Perché GuardAmy non è tradotto nella mia lingua ?

---

R: Se vuoi puoi farlo da solo editando il file guardamy.ct in questo archivio e poi inviandomelo oppure creando il file del catalogo e scaricandolo su ↔ Aminet con il nome guardamy\_XXX.lha (dove XXX indica la tua lingua) se vuoi puoi ↔ tradurre anche il file .guide ;)

D: Dove posso trovare la OpenURL.library ?

R: su Aminet nella directory /comm/www/ con il nome openurlxx.lha, dove xx è il numero della versione disponibile (al momento è 30)