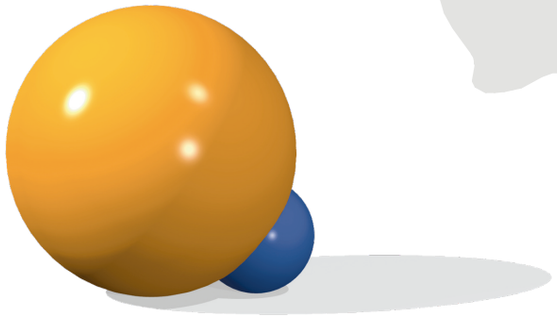
SAFETY WORLD WIDE WEB
FOUNDATION

Navigazione Differenziata

per la tutela dei minori che navigano in Internet

Child Safety Mobile Project



Identificazione minore/adulto

Age Sender

Cosa avviene quando digitiamo www…… http://www.gestweb.com

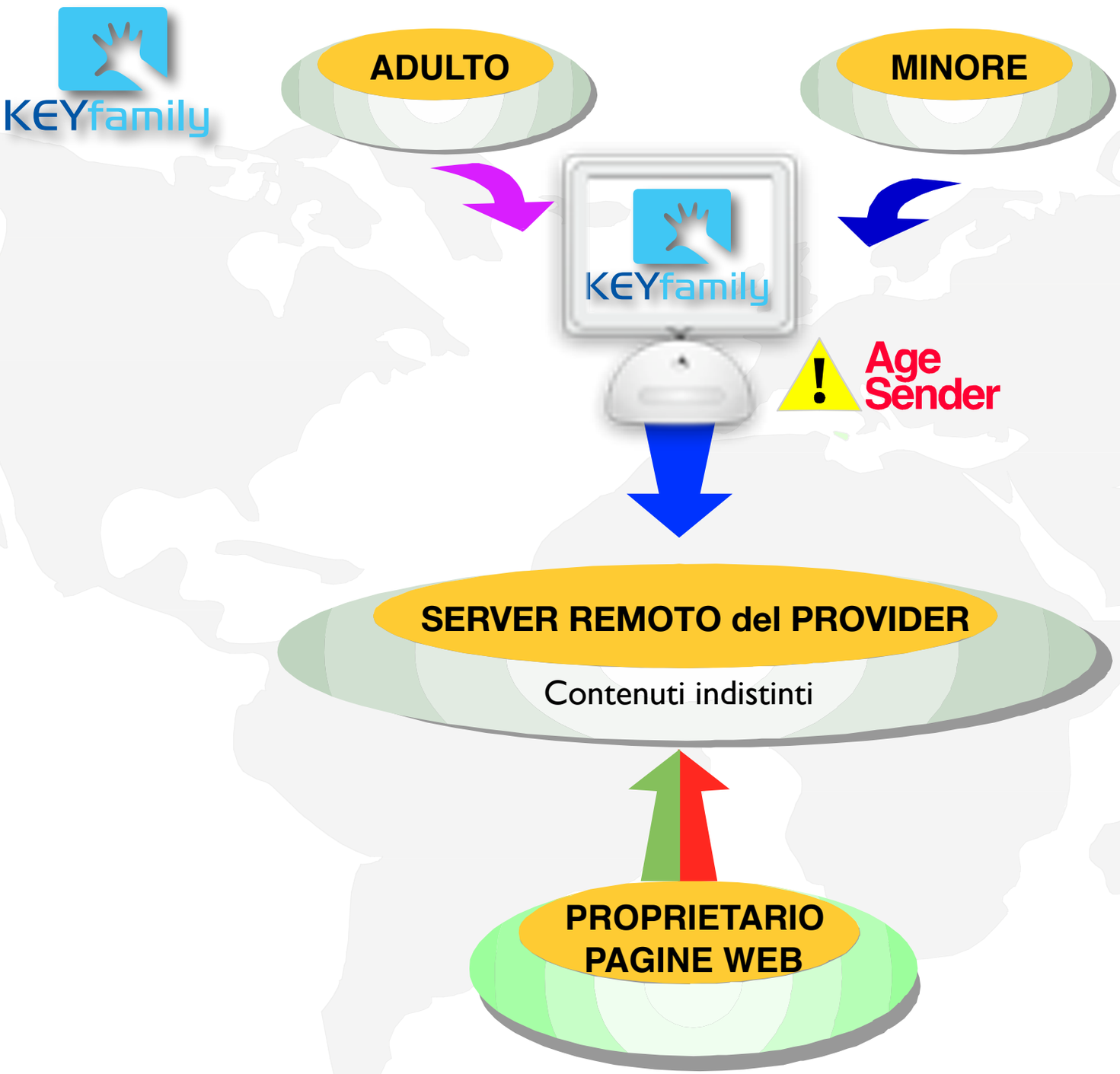
vengono inviate molteplici informazioni :

http - request: GET/HTTP/x.0
Connection:Keep-alive
User-Agent:Mozilla/4.0
Host: www.gestweb.com
*Accept: */**
accept-Language: en,it
My age is minor

MY AGE IS MINOR

Keyfamily aggiunge il tag minori quando la password utilizzata appartiene ad un minore - Funzione Age Sender

Identificazione minore/adulto



PASSWORD MINORE ASSOCIATA ALL'ETA' ED ASSEGNATA DALL'ADULTO

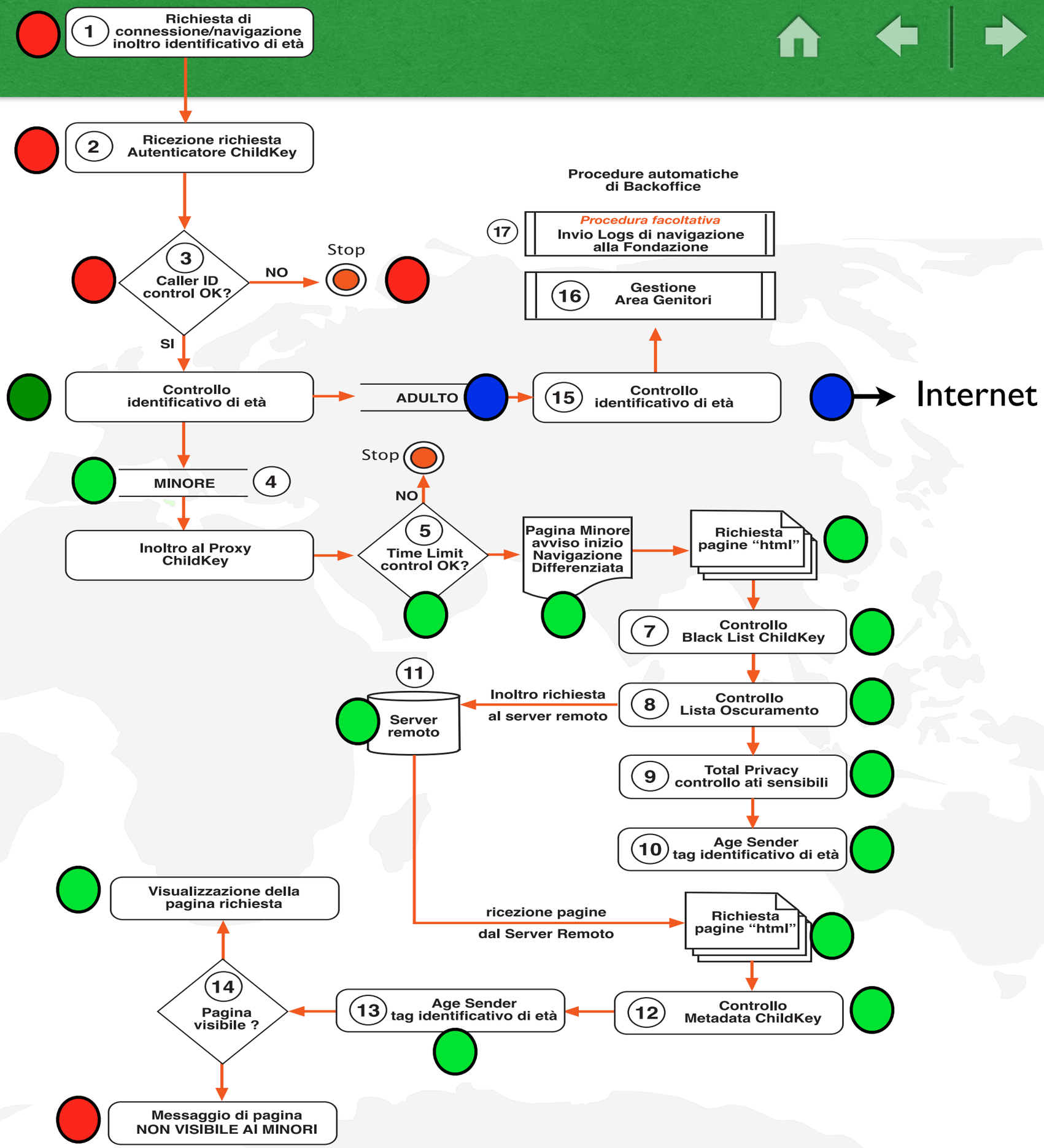
Il software Keyfamily, da installare sul computer di casa, consente di assegnare password funzionali all'età.

Possiede inoltre una parte di proxy che intercetta tutte le richieste di pagine web effettuate dalle password utente minore prima che siano inviate ai servers dei providers e provvede ad aggiungere il tag : MY AGE IS MINOR.

Ciò pone in grado i Providers stessi tramite una semplice istruzione in PHP di riconoscere che la richiesta di contenuti è effettuata da un minore e conseguentemente attivare le modalità di protezione del caso.

ChildKey
SISTEMA DI NAVIGAZIONE DIFFERENZIATA

Flusso generale



KEYfamily

ChildKey
SISTEMA DI NAVIGAZIONE DIFFERENZIATA

Responsabilità dei soggetti della Rete

1

Il Destinatario del servizio - Proprietario del sito WEB o altro
è sicuramente il soggetto su cui ricade l'obbligo di classificare e autocertificare i contenuti pubblicati o comunque di impedirne la diffusione ai minori.
E' responsabile di "diffusione di materiale offensivo dei diritti dei minori a minore".

2

Il Prestatore (di contenuti) Provider
è posto in grado di conoscere se la richiesta di pagine html è effettuata da un minore.
Ciò consente di esigere dal Destinatario del Servizio, la classificazione dei contenuti.

Riteniamo possa sussistere in caso contrario la responsabilità prevista dall'art. 40 c.p.

A ciò potrà ovviare se:

- la memorizzazione dei dati da diffondere in Rete sia in Hosting che Housing (Prestatore stabilito) sia effettuata dal Destinatario del servizio identificato;
- verranno previste clausole contrattuali che impongano al Destinatario del servizio la classificazione o autocertificazione dei contenuti.

ChildKey
SISTEMA DI NAVIGAZIONE DIFFERENZIATA

Consiglio ai genitori

1

Reports di navigazione e lista dei siti bloccati

Quando controllerete sui reports di navigazione dei vostri figli minori, l'elenco attivo dei siti bloccati, ricordatevi di verificare il contenuto della pagina cliccando semplicemente sull'indirizzo evidenziato;

- se ritenete che ciò che vedete sia una violazione dei diritti di vostro figlio prendete nota dell'indirizzo ed inoltrate denuncia esposto alla Polizia Postale.
  Si tratta pur sempre di un reato benché non consumato.

Quindi non solo chi ha creato o è proprietario dei contenuti (sempre che si riesca ad individuarlo) è responsabile penalmente, ma anche il Provider o Prestatore di Contenuti, è parimenti responsabile di ciò che non ha impedito di diffondere pur sapendo o potendo sapere che chi richiedeva tali contenuti era un minore.

Importante è notare che la responsabilità verso il Minore rende punibile in Italia tutti i responsabili anche se residenti fuori dai confini nazionali.

Esempio di report:
Utente:
Vinati MariaChiara
data:
da 1/4/2007
a 12/4/2007

Indirizzo	data	ore min sec	durata
http://www.saispa.it/	1/4/2007	14:00:01:41	123
http://www.engineair.com.au/	1/4/2007	16:05:01:59	212
http://www.globe-benelux.nl/	3/4/2007	17:30:01:17	163
http://www.modellturbine.de/?item=tj74_s	5/4/2007	14:20:01:28	840
http://www.microjeteng.com/news.html	8/4/2007	14:07:01:35	612
http://www.tcmlink.com/fiddefault.aspx?cgroup=TURBINEENGINES&cpagename=ABOUT	8/4/2007	14:35:01:23	983
http://cpl.usc.edu/eschuste/	11/4/2007	15:00:01:18	414
http://www.windspire.com/daemon/	12/4/2007	19:00:01:48	1354

ChildKey
SISTEMA DI NAVIGAZIONE DIFFERENZIATA

NAVIGAZIONE DIFFERENZIATA™

KEYfamily

ChildKey
SISTEMA DI NAVIGAZIONE DIFFERENZIATA

CHILDKEY — 1

Identificazione del minore e dell'adulto

Artt. 3.2 - 3.8 del Codice di Autoregolamentazione

Rilascio di identificatori di connessione (passwords) per il minore

- Controllo numero chiamante
- Navigazione controllata
  - Filtri sui contenuti - Intelligenza semantica
  - Blocco porte carte di credito
  - Selezione downloads
  - Blocco files .Exe - Blocco dialers
  - Parental Control (Registri di navigazione ecc..)
  - Private White and Black list

Rilascio di identificatori di connessione (passwords) per l'adulto

- Navigazione libera
- Gestione Area Genitori
- Rilascio Mail Qualificata

AGE SENDER — 2

Notifica di presenza del minore alla Rete

Art. 3.4 del Codice di Autoregolamentazione

Age Sender - Rilascio di identificatore pubblico indicante che il contenuto richiesto è destinato ad un minore

- Produttori di contenuti - Rispondono penalmente ai sensi degli artt. 528 o 600 e segg. del c.p. — Dovranno autocertificare i contenuti
- Content Providers - Rispondono penalmente ai sensi dell'art. 40 uc del c.p. — Dovranno ospitare solo contenuti autocertificati
- Reato di tipo "evento" → Competente il Giudice del Paese del Minore

TOAL PRIVACY — 3

Tutela antiadescamento del minore

- Inibisce l'invio in Rete dei dati sensibii del nucleo

TIME LIMIT CONTROL — 4

Tutela della salute del minore

- Consente all'daulto l'accesso all'Area Genitori per il controllo dei tempi di connessione e altri privilegi
  - Fasce orarie
  - Durata connessione
  - Durata giornaliera
  - Registri di navigazione

La svolta della normalizzazione

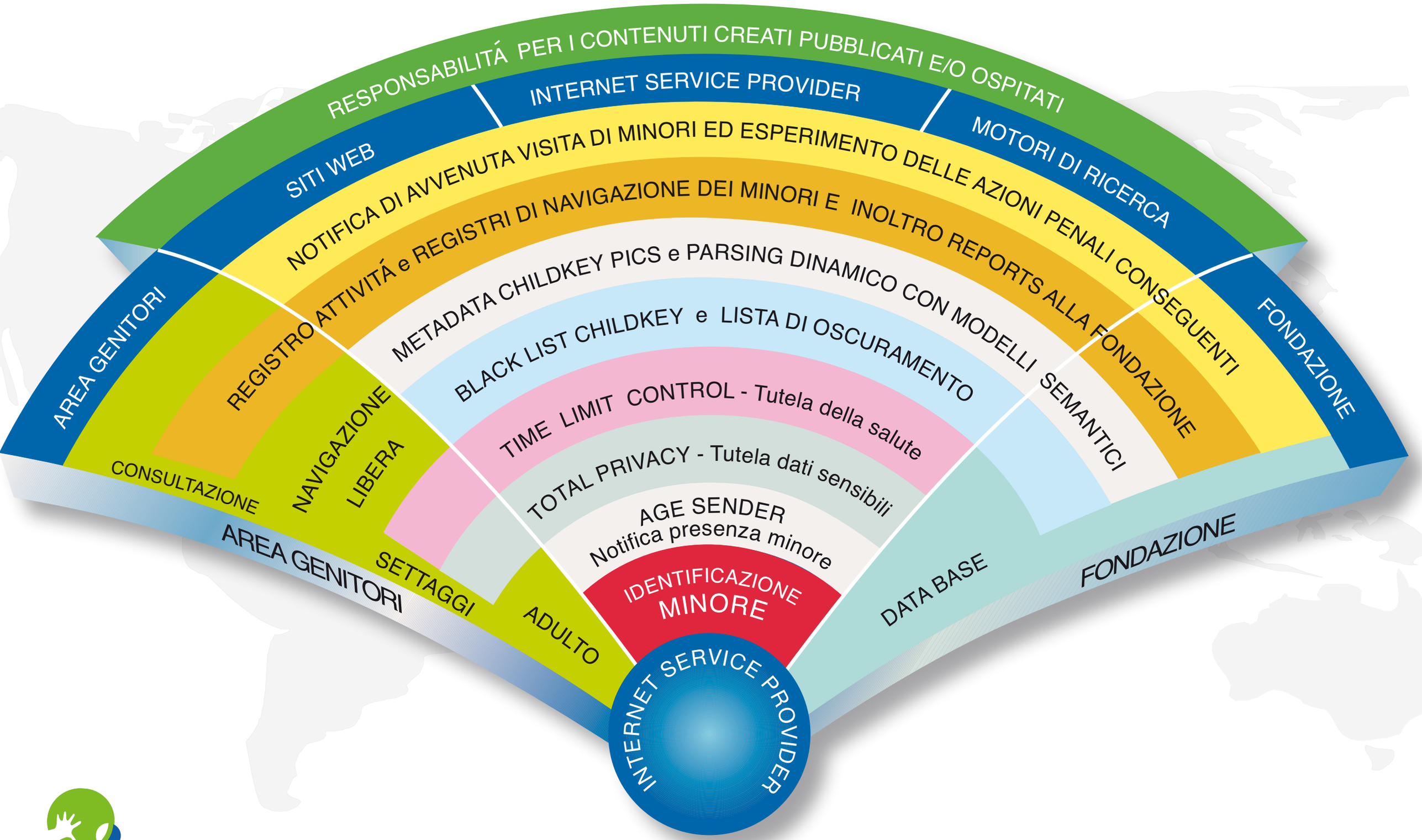
Se tutti i genitori opereranno a difesa dei propri figli con l'uso di questo nuovo strumento, la Rete dovrà gioco forza normalizzarsi ed i Provider di Contenuti non potranno più:

- accettare contenuti da soggetti non identificati
- accettare contenuti non certificati.

Se così sarà, i contenuti pedo-pornografici non potranno più trovare ospitalità in nessun luogo.

ChildKey
SISTEMA DI NAVIGAZIONE DIFFERENZIATA

Mappa concettuale



ChildKey
SISTEMA DI NAVIGAZIONE DIFFERENZIATA

Codice "Internet e Minori"

Ministero delle Comunicazioni

La navigazione differenziata

- Permette di distinguere l'accesso degli adulti da quello dei minori. In questo modo si differenziano i servizi, garantendo ai più piccoli l'accesso esclusivo a contenuti idonei per la loro età.
- Consente alle famiglie di controllare l'uso che fanno i minori della rete e di abilitare progressivamente tutti i servizi Internet.

ChildKey
SISTEMA DI NAVIGAZIONE DIFFERENZIATA

SAFETY WORLD WIDE WEB
FOUNDATION

Grazie

www.navdif.com

KEYfamily

ChildKey
SISTEMA DI NAVIGAZIONE DIFFERENZIATA

Sim Differenziata
ChildKey™