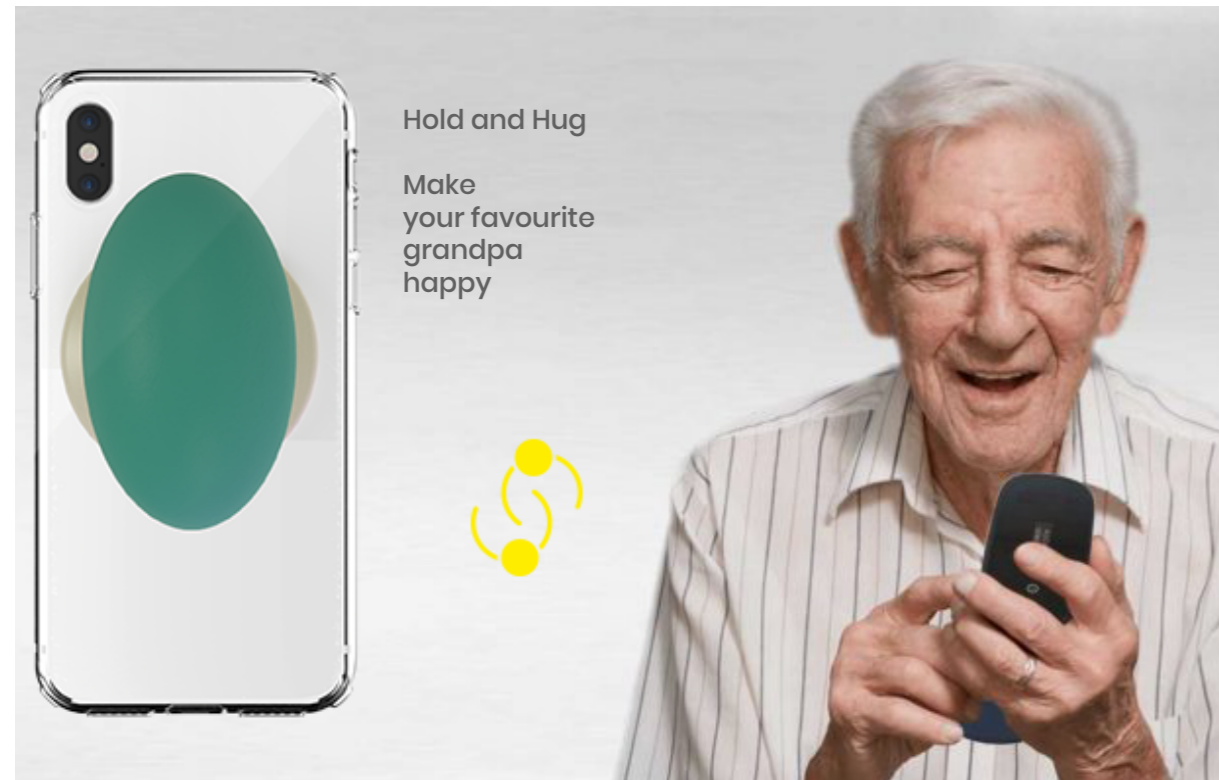


# Amet / Virtual Hug

by Camilla Costa

Design for Emergency  
Seed ideas



Questo concept nasce dalla necessità di far percepire amore e calore ai nostri cari, che per via della quarantena sono soli e fragili. Infatti molto spesso una semplice chiamata o messaggio non aiutano a trasmettere emotività e supporto, ecco perchè è necessario fornire un supporto che amplifichi concretamente una telecomunicazione tra un nonno ed un nipote, per esempio. Un nonno ed il suo nipote sono il vero target a cui mi sono ispirata, un nonno che sa usare le funzioni di base di uno smartphone ed un nipote che sprona il nonno ad innovarsi. Il concept consiste in un semplice accessorio da smartphone, che con elementi di vibrazione LRA, amplifica una semplice vibrazione proveniente dal telefono e la trasforma in una simulazione di abbraccio e stretta di mano. Immaginatoci che il nipote durante la chiamata al nonno decida di mandare un abbraccio virtuale ed il nonno lo riceva tramite una calda vibrazione sulla mano grazie all'accessorio attaccato allo smartphone.

*The following concept wants to fulfill the need of spreading love and care to our beloved ones, which may be feeling fragile due to the current situation. To many people a simple call or message cannot transfer emotivity and intimacy. This is the reason why there is the need of creating a tool able to amplify the communication between a grandpa and his grandchild. This couple of individuals is my inspirational target. A granpa able to perform basic task with a smartphone and a grandchild that pushes his grandpa to innovate himself. The concept is a simple smartphone accesory which transforms a vibration coming from the phone into a virtual hug, thanks to LRA. Let's imagine a child willing to send hugs to his grandpa during a call, and the grandpa receives it as a worm vibration on his hand thanks to the accesory attached to the smartphone.*

## A CHI SI RIVOLGE | WHOM IS IT FOR?

Utenti principall Tutte le famiglie che sono separate a causa della quarantena  
*Main users All the families which are separated due to quarantine*

## PERCHE' E' IMPORTANTE | WHY IS IT RELEVANT?

Si basa sulla necessità e sul bisogno di far sentire il calore e la vicinanza ai familiari che a causa del corona virus non possono ricevere amore ed attenzione da vicino. Molti nonni e nonne, zii e zie anziani e non, possono sentirsi in qualche modo abbandonati dalla propria famiglia. Per questo motivo è necessario fornire loro un supporto più intimo alle chiamate con i familiari, che possa quasi simulare una stretta di mano oppure un abbraccio.

*The idea is based upon the fact that many members of families must be separeted due coronavirus and they cannot receive and give personal love and close attention. Grandparents, aunts and uncles, elderly and young family members may feel lonely and abandoned from their own loved ones. This is why it is our duty to support them with a more intimate calling tool, which can simulate an hug.*

## COSA SERVE PER IMPLEMENTARE L'IDEA?

### WHAT IS NEEDED TO IMPLEMENT THE IDEA?

RFID/Ricettore di impulsi  
PCB  
LRA  
Chat/Videochat Platforms  
Web/Mobile Apps  
...

*RFID/Electrical receiver*  
PCB  
LRA  
Chat/Videochat Platforms  
Web/Mobile Apps

## CHI PUO' CONTRIBUIRE?

### WHO CAN CONTRIBUTE?

UI/UX designers  
Web/Mobile Apps developers  
Product designers  
Electrical engineers  
Mental health specialist



# Amet / Virtual Hug

by Camilla Costa

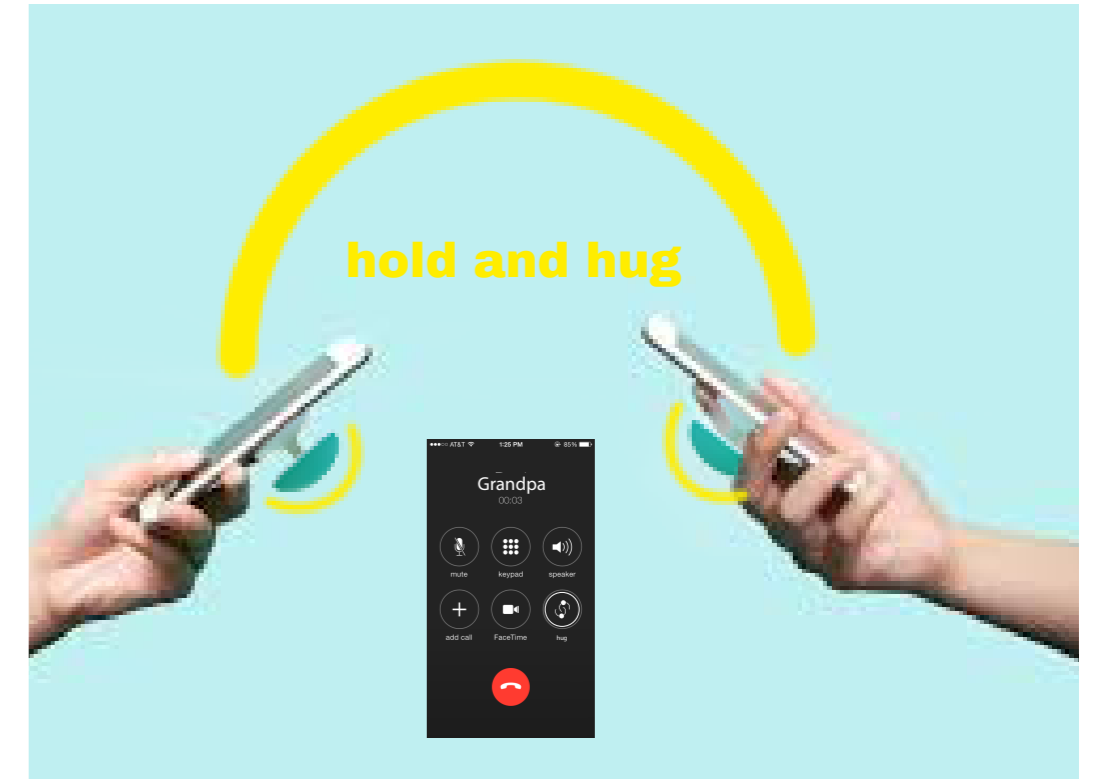
Design for Emergency  
Seed ideas



Il dispositivo  
*The device*



Modalità d'uso  
*Mode of use*



Annuncio pubblicitario  
*ADV*

**Contatti / Contacts:**  
camillacosta810@gmail.com



Amet / Virtual Hug by Camilla Costa is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License.