



Le projet ParkinsonCom : bilan, recommandations et perspectives ParkinsonCom-project: evaluatie, aanbevelingen en vooruitzichten

Université Polytechnique Hauts-de-France
Universiteit de Mone

Visioconférence transfrontalière Évènement de clôture
Grensoverschrijdende videoconferentie
15-12-2022





Contexte Context



Rechercher une actualité, une publication, un document...

AZ Index

Maladies et
traumatismes >

Déterminants de
santé >

La santé à tout âge

Coronavirus (COVID-19)

Publications

Espace Presse

Études et enquêtes

A propos

200.000 cas en France
200.000 gevallen in Frankrijk

Accueil • Les actualités • 2018

Maladie de Parkinson : 2 fois plus de cas en 25 ans

Parkinson: twee keer zoveel
gevallen in 25 jaar tijd

En France, plus d'un million de personnes sont touchées par une maladie neuro-dégénérative. A l'occasion de la Journée mondiale de Parkinson,

In Frankrijk lijden meer dan een miljoen mensen aan een neurodegeneratieve ziekte. Ter gelegenheid van Wereld Parkinson Dag,

15/12/2022



Contexte Context



MENU

Les chiffres-clés de la maladie de Parkinson Parkinson: de belangrijkste cijfers

~ 160 000

PERSONNES
TRAITÉES
EN FRANCE
EN 2015

± 160.000
BEHANDELDE
PATIËNTEN IN
FRANKRIJK
IN 2015

~ 25 000

NOUVEAUX CAS
PAR AN
EN FRANCE

± 25.000
NIEUWE GEVALLEN
PER JAAR
IN FRANKRIJK

55 %:

HAUSSE
DU NOMBRE
DE MALADES
ENTRE 2015
ET 2030 EN FRANCE

55%:
STIJGING VAN
AANTAL ZIEKEN
TUSSEN 2015
EN 2030 IN FRANKRIJK



Contexte Context



ParkinsonCom

... 2019



rtbf.be

rtbf.be

Info | Sport | Culture | Auvio | TV | Radio

INFO

Rechercher sur l

À la une | Fil Info | **Coronavirus** | Belgique | Régions | Monde | Économie | Société | Média

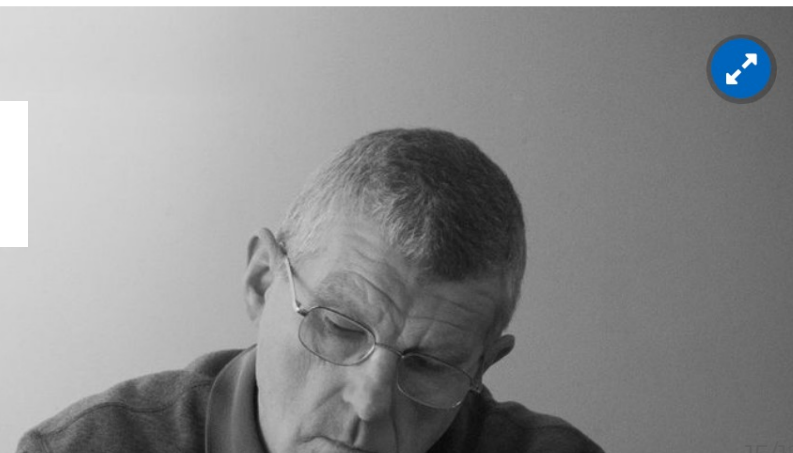
Société

La maladie de Parkinson toujours plus présente en Belgique

Parkinson steeds meer aanwezig in België



50.000 cas en Belgique
50.000 gevallen in België



15/12/2022



MEDI-SPHERE



ACTUALITÉS ▾

CONGRÈS ▾

GESTION ▾

AGENDA ▾

LOISIRS ▾

DÉBATS ▾

MEDFLIX ▾

[Accueil](#) > [Actualités](#) > En Belgique, 2.000 à 3.000 nouveaux cas de Parkinson diagnostiqués par an

En Belgique, 2.000 à 3.000 nouveaux cas de Parkinson diagnostiqués par an

🕒 11 avril 2019

In België worden per jaar 2.000 tot 3.000 nieuwe gevallen van Parkinson gediagnosticeerd





Contexte Context

Maladie de Parkinson

Rechercher une actualité, une publication, un doc

Rechercher

Maladie de Parkinson

Parkinson est encore mal connue, même si plusieurs facteurs de risque, à la fois génétiques et environnementaux, ont été identifiés ou sont suspectés.

Les chiffres-clés de la maladie de Parkinson

~ 160 000 PERSONNES TRAITÉES EN FRANCE EN 2018	~ 25 000 NOUVEAUX CAS DIAGNOSTIQUÉS PAR AN	55% DES PERSONNES DIAGNOSTIQUÉES EN FRANCE SONT D'ORIGINE NON-FRANÇAISE
--	--	--

La fréquence de la maladie de Parkinson ne cesse de croître.
De frequentie van de ziekte van Parkinson neemt toe.

Maladies et traumatismes >
Déterminants de santé >
La santé à tout âge
Coronavirus (COVID-19)
Publications
Espace
Études
À propos

La Belgique

ACTUALITÉS

Accueil > Actualités > En Belgique, 2.000 à 3.000 nouveaux cas de Parkinson diagnostiqués par an

En Belgique, 2.000 à 3.000 nouveaux cas de Parkinson diagnostiqués par an

11 avril 2019

Parkinson

15/12/2022

6

PARKINSON EN SOCIAAL ISOLEMENT

De ziekte heeft grote gevolgen voor het sociale leven van de patiënt



FRANCE
PARKINSON

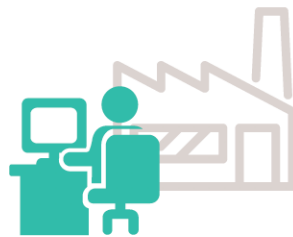
Cloaque pas est une conquête

MALADIE DE PARKINSON ET ISOLEMENT SOCIAL

La maladie impacte fortement la vie sociale du malade

Werk:
grote veran-
deringen: 72,6%

EMPLOI :
modifications
majeures 72.6 %



Vrije tijd:
minder buiten-
activiteiten 77,2%

LOISIRS :
limitation des activités
extérieures 77.2 %



VIE PERSONNELLE :
dégradation des relations avec
le conjoint (22.7 %), les amis (21.7 %) et les enfants (11.3 %)



Persoonlijk:
minder goede relatie met
partner (22,7%), vrienden (21,7%)
en kinderen (11,3%)

T T T T

La maladie impacte fortement la relation aux autres

“Ze denken
dat ik me
aanstel”
zegt 74%

*“Ils croient
que je suis un
simulateur”
pour 74 %*



*“Ils croient
que je suis ivre
ou drogué”
pour 78 %*

“Ze denken
dat ik dronken
of stoned ben”
zegt 78%



*“J’ai l’impression
d’être un fardeau
pour mon entourage”
pour 37 %*

“Ik heb het
gevoel een last
te zijn voor mijn omgeving”
zegt 37%



PARKINSON EN SOCIAAL ISOLEMENT

De ziekte heeft grote gevolgen voor het sociale leven van de patiënt



FRANCE
PARKINSON

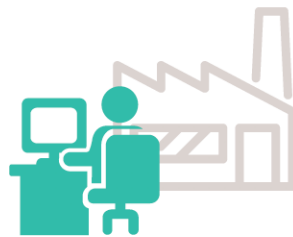
Cloaque pas est une conquête

MALADIE DE PARKINSON ET ISOLEMENT SOCIAL

La maladie impacte fortement la vie sociale du malade

Werk:
grote veran-
deringen: 72,6%

EMPLOI :
modifications
majeures 72.6 %



LOISIRS :
limitation des activités
extérieures 77.2 %
Vrije tijd:
minder buiten-
activiteiten 77,2%



VIE PERSONNELLE :
dégradation des relations avec
le conjoint (22.7 %), les amis (21.7 %) et les enfants (11.3 %)



Persoonlijk:
minder goede relatie met
partner (22,7%), vrienden (21,7%)
en kinderen (11,3%)



La maladie impacte fortement la relation aux autres

“Ze denken
dat ik me
aanstel”
zegt 74%

“Ils croient
que je suis un
simulateur”
pour 74 %

De ziekte heeft een sterke invloed op de relatie met anderen

“Ze denken
dat ik dronken
of stoned ben”
zegt 78%

“Ik heb het
gevoel een last
te zijn voor mijn omgeving”
zegt 37%





FRANCE
PARKINSON

Une maladie qui est une conquête

MALADIE DE PARKINSON ET ISOLEMENT SOCIAL

La maladie impacte fortement la vie sociale du malade

Anxiété
Ongerustheid

LOISIRS :
Diminution des activités
quotidiennes 77.2 %

Apathie
Apathie

avec
amis (21.7 %)



La maladie impacte fortement la relation aux autres

"Ils croient
que je suis un
simulateur"
pour 74 %



"Ils croient
que je suis ivre
ou drogué"
pour 78 %



"J'ai l'impression
d'être un fardeau
pour mon entourage"
pour 37 %





FRANCE
PARKINSON

Chaque pas est une conquête

MALADIE DE PARKINSON ET ISOLEMENT SOCIAL

La maladie impacte fortement la vie sociale du malade

Anxiété
Ongerustheid

LOISIRS :

Limitation des activités
réduites 77.2 %

Apathie
Apathie

avec
mis (21.7 %)

Retrait social
Sociale
terugtrekking

"Je suis
simulateur"
pour 74 %



"Ils croient
que je suis ivre
ou drogué"
pour 78 %

Sentiment de détresse
Gevoel van hulpeloosheid

"J'ai l'impression
d'être un fardeau
pour mon entourage"
pour 37 %





FRANCE
PARKINSON

Un jour, pas est une conquête

MALADIE DE PARKINSON ET ISOLEMENT SOCIAL

La maladie impacte fortement la vie sociale du malade

Anxiété
Ongerustheid

LOISIRS :
Diminution des activités
quotidiennes 77.2 %

Apathie
Apathie

avec
mis (21.7 %)

Retrait social
Sociale
terugtrekking

"Je suis
simulateur"
pour 74 %

Sentiment de détresse
Gevoel van hulpeloosheid

"Ils croient
que je suis ivre
ou drogué"
pour 78 %

"J'ai l'impression
d'être un fardeau
pour mon entourage"
pour 77 %

Nuit à la qualité de vie
Schade aan de kwaliteit van leven

Comment pouvons-nous aider les personnes atteintes de la maladie de Parkinson à avoir une meilleure inclusion sociale ?

Hoe kunnen we mensen met de ziekte van Parkinson helpen voor een betere sociale inclusie?



Comment pouvons-nous aider les personnes atteintes de la maladie de Parkinson à avoir une meilleure inclusion sociale ?

Hoe kunnen we mensen met de ziekte van Parkinson helpen voor een betere sociale inclusie?



Interreg

France-Wallonie-Vlaanderen



UNION EUROPÉENNE
EUROPESE UNIE

ParkinsonCom



Objectif du projet

Doel van het project

Co-construire et rendre disponible un outil évolutif d'aide à la communication, avec et pour les personnes atteintes de la maladie de Parkinson et leur entourage.

Ontwikkel en stel een evoluerende tool ter beschikking om de communicatie met en voor mensen met de ziekte van Parkinson en hun families te ondersteunen.



Le partenariat / Het partnerschap



AVEC LE SOUTIEN DU FONDS EUROPÉEN DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL
MET STEUN VAN HET EUROPEES FONDS VOOR REGIONALE ONTWIKKELING



Une dynamique transfrontalière Een grensoverschrijdende dynamiek

L'analyse des besoins
Behoeftenanalyse



La recherche participative
Participatief onderzoek



Les actions
De acties

Les formations
Opleidingen

Une dynamique transfrontalière Een grensoverschrijdende dynamiek

L'analyse des besoins
Behoeftenanalyse



La recherche participative
Participatief onderzoek



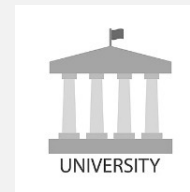
Les actions
De acties

Les formations
Opleidingen

L'analyse des besoins / Behoeftenanalyse

Les grandes étapes : De belangrijkste stappen :

- **Littérature scientifique**
Wetenschappelijke literatuur



- **Identification des besoins**
Identificatie van behoeften

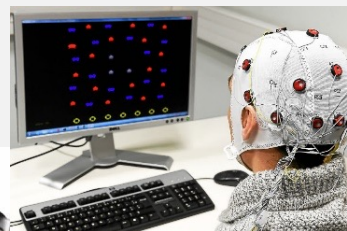
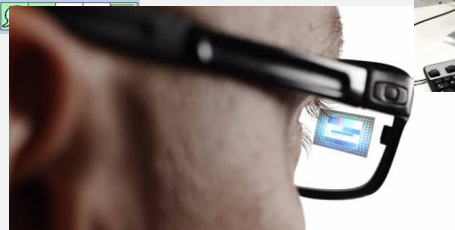
- **Définition des profils des utilisateurs**
Definitie van gebruikersprofielen



L'analyse des besoins / Behoeftenanalyse

Littérature scientifique Wetenschappelijke literatuur

- **La Maladie de Parkinson et la communication**
Ziekte van Parkinson en communicatie
- **L'approche centrée utilisateur et outils d'aides à la communication**
- **Gebruikersgerichte aanpak en communicatiemiddelen**



L'analyse des besoins / Behoeftenanalyse

Identification des besoins Identificatie van behoeften

Questionnaires en ligne - 56 réponses (patients MP)

Online vragenlijsten - 56 reacties (Parkinson patiënten)

36  18  + 1 CA + 1 ES



Difficultés de communication

Orale

71,5%	Voix faible intensité
61%	Fatigue à parler
59%	Oubli de mots
59%	Confusion de mots
55,5%	Débit de parole inadapté
55,5%	Difficultés d'articulation
52%	Monotonie de la voix

Ecrite

Difficulté à écrire

36%

Besoins exprimés par les répondants

Soutenir la communication orale

Soutenir la communication écrite

Soutenir les demandes d'aides

Communicatieproblemen

Mondeling

71,5%	Weinig krachtige stem
61%	Vermoeidheid bij praten
59%	Vergeten van woorden
59%	Woordverwarring
55,5%	Onaangepaste spreesnelheid
55,5%	Moeilijk te bewegen gewricht
52%	Monotonie van de stem

Schrijven

Moeite met schrijven

36%

Behoeften geuit door de respondenten

Mondelinge communicatie ondersteunen

Schriftelijke communicatie ondersteunen

Vraag om hulp ondersteunen

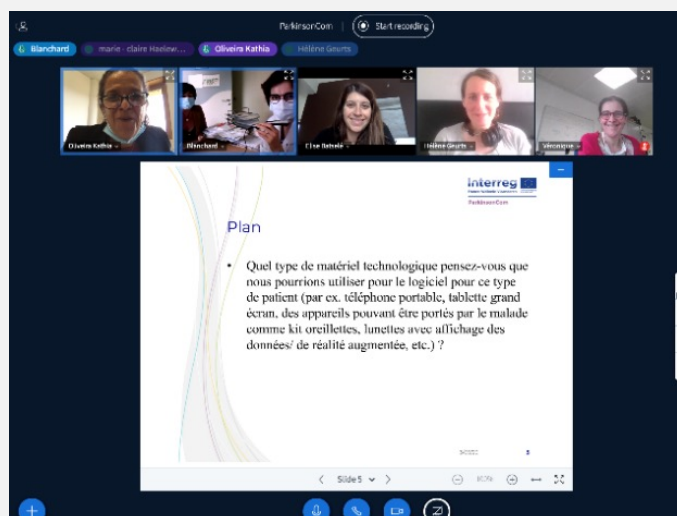
L'analyse des besoins / Behoeftenanalyse

Identification des besoins Identificatie van behoeften

- 4 entretiens en ligne avec des médecins
4 online interviews met artsen



Tablettes
Tablets



- ✓ Simple
Gemakkelijk
- ✓ Intuitif
Intuitief
- ✓ Adaptatif
Aangepast

L'analyse des besoins / Behoeftenanalyse

Identification des besoins Identificatie van behoeften



- **13 entretiens en ligne - 13 online interviews**

- **Patients de MP / Parkinson patiënten** 4  5 

- **Experts du vécu / Ervaringsdeskundigen** 4 

	Faire une demande Een verzoek indienen	Aide à trouver un mot (temps réel) Hulp om een woord te vinden (real time)	Préparer un dialogue (avec / sans synthétiseur) Een dialoog voorbereiden (met / zonder synthesizer)	Jeu collaboratif ou pas Samenwerkingsspel of niet	Mise en réseau (MP, médecins, etc.) Netwerken (Parkinson, artsen, enz.)	Recevoir des informations sur la MP et avancées scientifiques Informatie ontvangen over Parkinson en wetenschappelijke vooruitgang	Augmentation du volume sonore de la voix Verhoging van het stem-volume
E1 : M. Gris	X		X	X			
E2 : Mme Kaki			X		X		
E3 : M. Bleu		X	X		X	X	
E4 : Mme. Blanche				X		X	
E5 : M. Noir		X			X		
E6 : M. D. 1							

L'analyse des besoins / Behoeftenanalyse

- **Définition des profils des utilisateurs**
Definitie van gebruikersprofielen

43  25  + 1 CA + 1 ES → 70 

**Communication
faiblement altérée**

Licht verminderde
communicatie

**Communication
fortement altérée**

Ernstig verminderde
communicatie



L'analyse des besoins / Behoeftenanalyse

Livrables (4) : / Deliverables

- « *La maladie de Parkinson et ses conséquences sur la communication* »
De ziekte van parkinson en de gevolgen ervan voor de communicatie
- *Résumé du guide méthodologie de l'approche centrée utilisateur et qualité logicielle*
Samenvatting van de methodologische gids voor de gebruikersgerichte aanpak en softwarekwaliteit



<https://parkinsoncom.eu/ressources/livrables/>



L'analyse des besoins / Behoeftenanalyse

Livrables (4) : / Deliverables

- « *Présentation des aides à la communication* »
Presentatie van de communicatie-ondersteunende hulpmiddelen
- « *Retour sur les résultats* »
Feedback over de resultaten



<https://parkinsoncom.eu/ressources/livrables/>

L'analyse des besoins / Behoeftenanalyse

Livrables : / Deliverables

- **Article scientifique / Wetenschappelijk artikel**

« *ParkinsonCom Project: Towards a Software Communication Tool for People with Parkinson's Disease* »

« *Projet ParkinsonCom : vers un outil logiciel de communication pour les personnes atteintes par la maladie de Parkinson* »

"ParkinsonCom-project: naar een communicatiesoftware voor mensen met de ziekte van Parkinson"

Oliveira, K.M. et al. (2021). ParkinsonCom Project: Towards a Software Communication Tool for People with Parkinson's Disease. In M. Antona et C. Stephanidis (Eds.), *Universal Access in Human-Computer Interaction. Design Methods and User Experience* (pp. 418-428). Springer.



https://doi.org/10.1007/978-3-030-78092-0_28

Une dynamique transfrontalière Een grensoverschrijdende dynamiek

L'analyse des besoins
Behoeftenanalyse



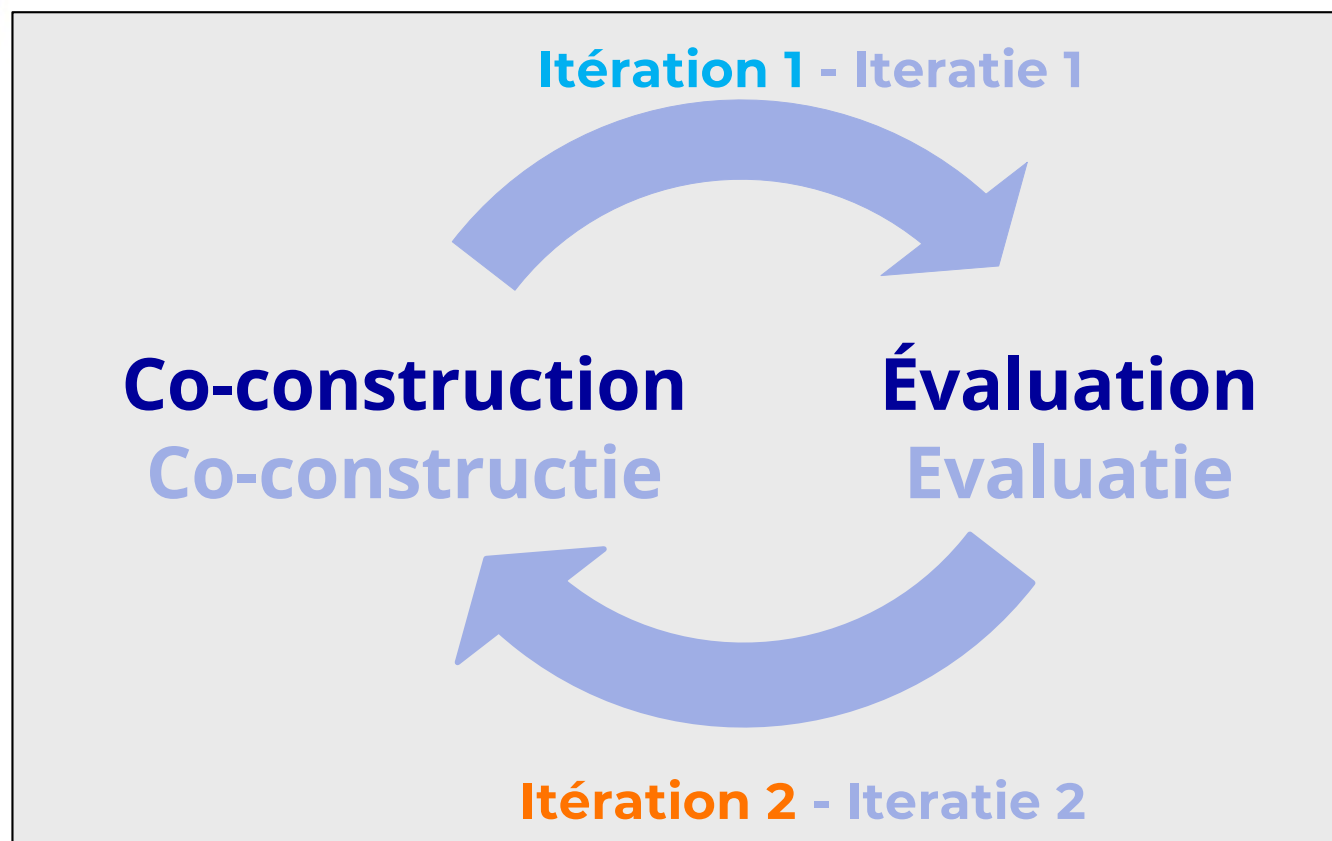
La recherche participative
Participatief onderzoek



Les actions
De acties

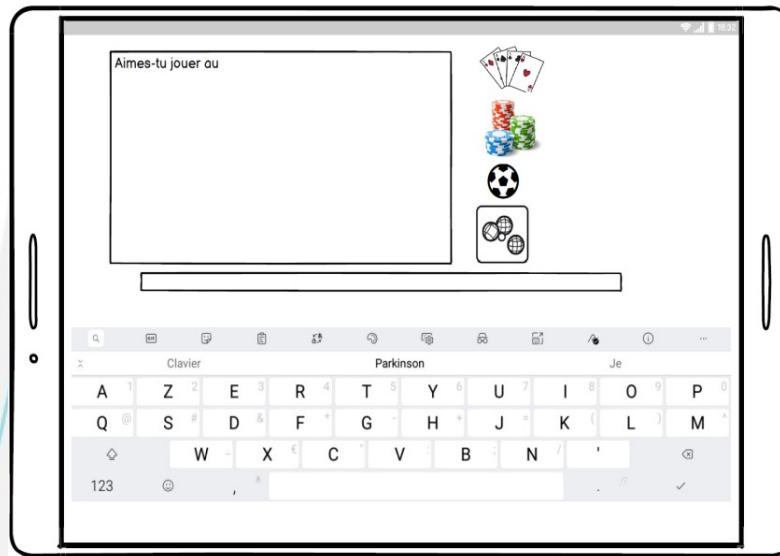
Les formations
Opleidingen

Les actions / De acties



Les actions / De acties

Itération 1 - Iteratie 1 Co-construction Co-constructie



Les actions / De acties

Itération 1 - Iteratie 1 Évaluation Evaluatie



22 personnes atteintes de la MP
 22 Parkinson patiënten

13  9  



Les actions / De acties

Itération 2 - Iteratie 2 Co-construction Co-constructie

< Rédiger un dialogue

Je souhaite faire des courses. Peux-tu me conduire au supermarché ?

sms app SMS app app

a	b	c	d	e	f	g	h
i	j	k	l	m	n	o	✕
p	q	r	s	t	u	v	ENVOI →
MAJ	W	X	Y	Z	,	.	MAJ
?123	/	ESPACE				.com	?123

< Ajouter une alarme médicament

14/11/2022 11:46:54

Nom du médicament et dosage

Entrez une heure (hh:mm): 0-23 : 0-59

Sonner lors du rappel:

Répéter le rappel:

Tous les jours:

Ajouter

Les actions / De acties

Itération 2 - Iteratie 2 Évaluation Evaluatie



30 personnes atteintes de la MP

30 Parkinson patiënten

15  15  

Livrables (6) : / *Deliverables*

- Dashboard : « Tableau de bord de développement : La planification et la gestion de la conception centrée sur l'utilisateur » / "Ontwikkelings-dashboard: planning en beheer van het gebruikersgerichte ontwerp"
- « Spécification des exigences » / "Specificatie van de eisen"
- « Conception détaillée » / "Gedetailleerd ontwerp"



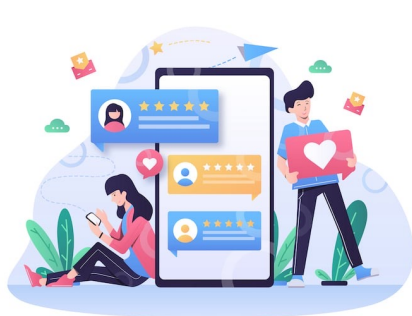
<https://parkinsoncom.eu/ressources/livrables/>

Livrables (6) : / *Deliverables*

- « Maquettage et conception de l'application ParkinsonCom » / "Model en ontwerp van de ParkinsonCom-app"
- « Protocole d'évaluation » / "Evaluatieprotocol"
- « Rapport évaluation prototype » / "Evaluatieverslag prototype »



<https://parkinsoncom.eu/ressources/livrables/>



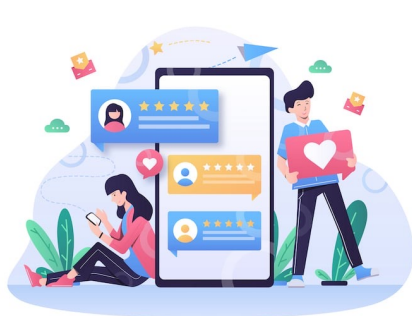
Les actions / De acties Des témoignages / Getuigenissen

« Aujourd'hui je sais encore
parler, mais si avec
l'évolution de la maladie je
ne sais plus, l'assistance
vocale me serait utile »

“Nu kan ik nog spreken, maar
als dat door de ziekte niet
meer kan, zou
stemassistentie nuttig zijn.”

Extraits de participants MP à l'évaluation finale (septembre – novembre 2022)

Bijdragen van Parkinson deelnemers aan de eindevaluatie (september - november 2022)



Les actions / De acties Des témoignages / Getuigenissen

“Naarmate de ziekte vordert, kun je je afsluiten en zelfs als je niet veel de deur uit kunt, is het een pluspunt om te weten dat je met de software mondeling kunt communiceren en teksten kunt versturen.”

« Parce qu’avec l’évolution de la maladie, on peut se refermer sur soi et même si on ne sait plus beaucoup sortir de chez soi, se dire qu’on peut communiquer oralement et envoyer des textes avec le logiciel, c’est un plus ».

Extraits de participants MP à l'évaluation finale (septembre – novembre 2022)

Bijdragen van Parkinson deelnemers aan de eindevaluatie (september - november 2022)



Les actions / De acties Des témoignages / Getuigenissen

"Ik grijp altijd terug op het dagboek. Dat is een zorg minder, want als je om de 2-2,5 uur medicijnen moet innemen, gaat dat heel snel voorbij en als je het een kwartier uitstelt, verschuift alles, zodat je 's avonds niet alle medicijnen hebt ingenomen die je nodig hebt. Ik denk dus dat de 'dagboek'-functie belangrijk is."

« J'en reviens toujours à l'agenda, mais c'est un souci en moins, parce que quand on doit prendre un médicament toutes les 2h-2h30, ça passe très vite et si on décale de 15 minutes, tout se décale, donc résultat on se retrouve le soir et on n'a pas pris tous les médicaments qu'il fallait. Donc là je pense que c'est important la fonction "agenda" ».

Extraits de participants MP à l'évaluation finale (septembre – novembre 2022)

Bijdragen van Parkinson deelnemers aan de eindevaluatie (september - november 2022)

Une dynamique transfrontalière Een grensoverschrijdende dynamiek

L'analyse des besoins
Behoeftenanalyse



La recherche participative
Participatief onderzoek



Les actions
De acties

Les formations
Opleidingen



Les formations / Opleidingen

Les grandes étapes : De belangrijkste stappen:

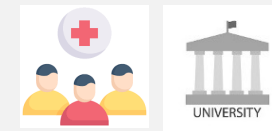
- **Les sessions de psychoéducation**
Psycho-educatiesessies
- **Les formations à l'utilisation du logiciel**
Opleidingen in het gebruik van de software
- **Les communautés de pratiques transfrontalières**
Grensoverschrijdende praktijkgemeenschappen

Les formations / Opleidingen

Les sessions de psychoéducation Psycho-educatiesessies

- 1  avec 31 personnes MP
- 1  met 31 Parkinson patiënten
- 3  avec 50 personnes MP
- 3  met 50 Parkinson patiënten

1  3 





Les formations / Opleidingen

Les formations à l'utilisation du logiciel Opleidingen in het gebruik van de software

- 1 ParkinsonTour en France et 2 ParkinsonTour en Belgique regroupant 92 participants
1 ParkinsonTour in Frankrijk en 2 ParkinsonTours in België met 92 deelnemers
- 1 Formation auprès de 6 professionnels en Belgique
1 opleiding voor 6 professionals in België
- 2 Formations auprès de 8 professionnels en France
2 opleidingen voor 8 professionals in Frankrijk
- Le lancement officiel de l'application en France (01/12/22) regroupant 130 participants
De officiële start van de app in Frankrijk (01-12-22) met 130 deelnemers

Les formations / Opleidingen

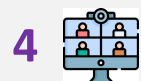


Les formations / Opleidingen

Les communautés de pratiques transfrontalières en ligne Grensoverschrijdende online praktijkgemeenschappen

Thématiques abordées / Behandelde thema's :

- *Quelles pratiques/techniques pour soutenir la communication des personnes avec la MP ?*
Welke praktijken/technieken om de communicatie van mensen met Parkinson te ondersteunen?
- *Quelles technologies pour promouvoir et maintenir la communication des personnes avec la MP ?*
Welke technologieën om de communicatie voor mensen met Parkinson te bevorderen en te onderhouden?



avec 4 professionnels
met 4 professionals



4 professionnels
4 professionals

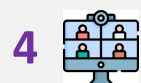


Les formations / Opleidingen

Les communautés de pratiques transfrontalières en ligne Grensoverschrijdende online praktijkgemeenschappen

Thématiques abordées / Behandelde thema's :

- *Comment soutenir la participation sociale des personnes avec la MP ?*
Hoe kan sociale participatie van mensen met Parkinson worden ondersteund?
- *Assurer l'accès à la santé globale des personnes avec la MP : quels défis et ressources ?*
Zorgen voor toegang tot uitgebreide gezondheidszorg voor mensen met Parkinson: welke uitdagingen en middelen?



avec 4 professionnels
met 4 professionals



4 professionnels
4 professionals



Les formations / Opleidingen

Livrables / Deliverables

- Psychoéducation : « Recommandations pour développer les compétences et les connaissances des personnes et de leur entourage sur la maladie de Parkinson » / Psycho-educatiesessies: "Aanbevelingen voor het ontwikkelen van vaardigheden en kennis over de ziekte van Parkinson bij personen en hun omgeving"
- Formations : Guide de l'utilisateur du logiciel d'aide à la communication pour les personnes atteintes de la maladie de Parkinson / Opleidingen: Gids voor communicatieondersteunende software voor mensen met de ziekte van Parkinson



<https://parkinsoncom.eu/ressources/livrables/>

Vidéo thématique et interactive : démonstration de l'utilisation du logiciel

Thematische en interactieve video: demonstratie van het gebruik van de software

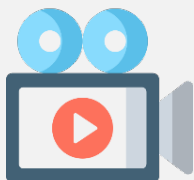
Les formations / Opleidingen

Livrables :

- Communautés de pratiques : 1 fiche de vulgarisation & 4 fiches coconstruites de synthèses réflexives et témoignages / Praktijkgemeenschappen: 1 factsheet & 4 gezamenlijk opgestelde samenvattingen met stof tot nadenken en getuigenissen

Vidéo thématique et interactive : démonstration de l'utilisation du logiciel

Thematische en interactieve video: demonstratie van het gebruik van de software



<https://parkinsoncom.eu/ressources/livrables/>



Le colloque ParkinsonCom – 16.06.22

De ParkinsonCom-conferentie – 16-06-22

« Des troubles moteurs aux troubles de la communication ».

Une journée d'échanges et de discussions à destination du grand public.

“Van motorische stoornissen tot communicatiestoornissen”.

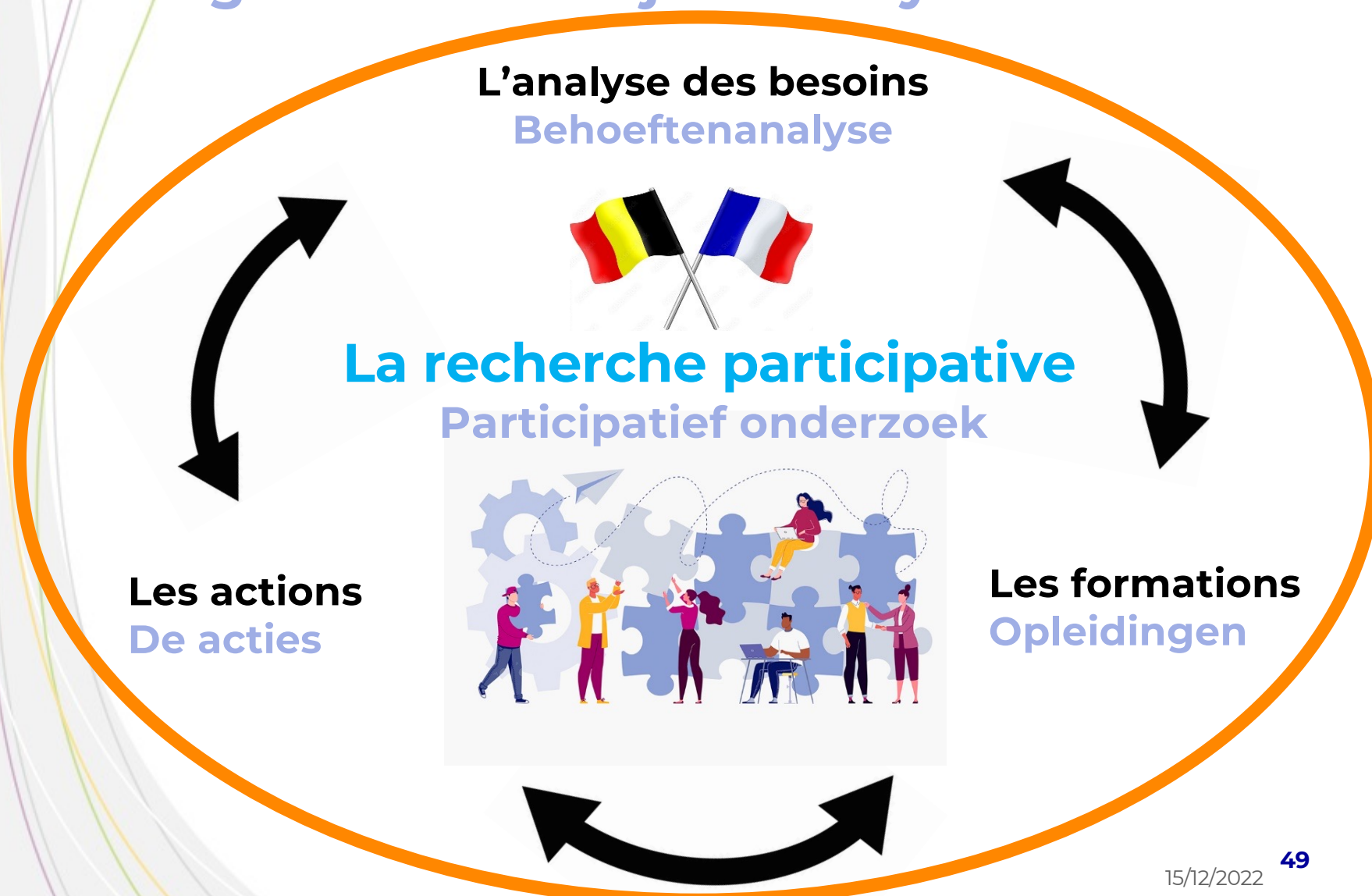
Een dag van uitwisseling en discussie voor het grote publiek.

75  25 

Durant les 3 années de travail, le projet ParkinsonCom, c'est une communauté de :
3 jaar lang is het ParkinsonCom-project een
gemeenschap geweest van:

- **99 personnes MP qui ont participé et coconstruit avec nous**
Parkinson mensen die hebben deelgenomen en samen met ons hebben meegebouwd
- **10 professionnels de la santé ou d'accompagnement qui ont participé**
10 zorgprofessionals of hulpverleners die hebben deelgenomen
- **111 entretiens avec 43 personnes MP pour finaliser le logiciel**
111 gesprekken met 38 Parkinson patiënten om de software verder te verbeteren
- **Plus de 20 livrables qui resteront disponibles après le projet**
Meer dan 20 deliverables die na het project beschikbaar blijven
- **4 antennes d'associations partenaires qui ont contribué à la visibilité du projet**
4 afdelingen van partnerverenigingen die hebben bijgedragen aan de zichtbaarheid van het project
- **195 personnes formées**
195 mensen opgeleid

Une dynamique transfrontalière Een grensoverschrijdende dynamiek





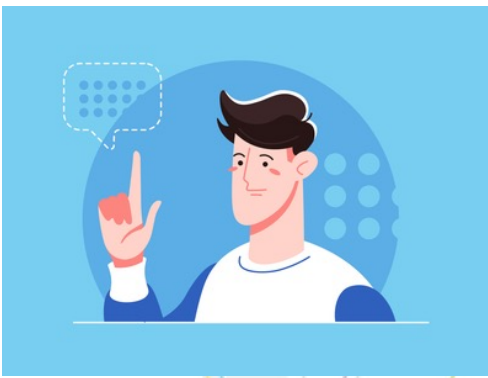
Après trois années de collaborations transfrontalières : Les recommandations Na drie jaar grensoverschrijdende samenwerking: Aanbevelingen

- **Garantir une recherche éthique**
Zorgen voor een ethisch verantwoord onderzoek
- **Garantir une participation concrète et effective de tous les publics-cibles**
Zorgen voor een concrete en effectieve deelname van alle doelgroepen
- **Garantir un processus de conception centrée sur l'utilisateur**
Zorgen voor een gebruikersgericht ontwerpproces



Après trois années de collaborations transfrontalières : Les recommandations Na drie jaar grensoverschrijdende samenwerking: Aanbevelingen

- **Dispenser des formations à destination de tous les publics cibles du projet**
Opleidingen verzorgen voor alle doelgroepen van het project
- **Pérenniser savoirs et les diffuser/partager à large échelle**
Kenniss behouden en op grote schaal verspreiden/delen
- **Impliquer les associations mais aussi les aidants proches/familles**
Verenigingen, maar ook naasten/familieleden, betrekken bij het project



Après trois années de collaborations transfrontalières :

Les limites

Na drie jaar grensoverschrijdende samenwerking: De grenzen

- **Participation limitée des professionnels de santé et d'accompagnement**

- ⇒ Communauté de pratiques en présentiels ou en ligne
- ⇒ Formations

Beperkte deelname van zorgmedewerkers en begeleiders

- ⇒ Praktijkgemeenschappen, fysiek of online
- ⇒ Opleidingen

- **Spécificité du logiciel – davantage auprès de personnes présentant de grosses difficultés de communication (mais pas que)**

Specificiteit van de software - meer bij mensen met ernstige communicatieproblemen (maar niet alleen...)

2023

Et pour la suite : Les perspectives En verder: De vooruitzichten

- **La disponibilité des livrables issus du partenariat (fiches vulgarisées, rapports, vidéos, etc.)**
De beschikbaarheid van de deliverables uit het partnerschap (factsheets, verslagen, video's, enz.).
- **La possibilité de télécharger gratuitement l'application**
De mogelijkheid om de app gratis te downloaden

Des produits à partager et à pérenniser

Producten die gedeeld en bestendig kunnen worden



<https://parkinsoncom.eu/>

Questions ? Vragen?



Toute l'équipe ParkinsonCom vous remercie
Het hele ParkinsonCom team bedankt u