

SAMSON & PARTNER

Patentanwälte
European Patent Attorneys
European Trade Mark Attorneys
European Design Attorneys
MÜNCHEN · ALICANTE

SAMSON & PARTNER · Widenmayerstr. 5 · D-80538 München

FirstLaw, Lee & Ko
Dr. C. Leon Kim
Seocho P.O. Box 437
Trust Tower
275-7 Yangjae-Dong
Seocho-Ku, Seoul 137-739
REPUBLIC KOREA

Dipl.-Phys. Friedrich R.
von Samson-Himmelstjerna
Dipl.-Phys. Michael R. A. Turi
Dr. rer. nat. Wolfgang Lippich
Dr. Oswald Niederkofler, Dipl.-Phys.
Dr. rer. nat. Georg K. H. Jacoby
Dr. Tobias Stammberger, Dipl.-Phys.

Telefon +49 (0)89 - 29 19 82 0
Fax +49 (0)89 - 29 94 65
email@samson-partner.de
www.samson-partner.de

Ihr Zeichen / Your Ref.:
PIA81060/PSC/EP-YSJ

Unser Zeichen / Our Ref.
P3445-009-EPP00Nh
No/nh

Datum / Date:
5 May 2009

European Patent Application 09 005 895.9
based on Korean Patent Application No. 10-2008-0054424
Applicant: Postech Academy-Industry Foundation
"METHOD FOR PREDICTING AVAILABLE TIME REMAINING ON BATTERY
IN MOBILE DEVICES BASED ON USAGE PATTERNS"

Dear Dr. Kim,

Please find enclosed a copy of the official certificate of receipt showing that the European Patent Office has allotted the following official application number to the above-mentioned Patent Application:

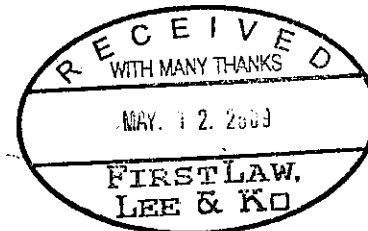
09 005 895.9

Furthermore, we have summarised for you all the important data concerning the filing of this application in the enclosed "Synopsis".

We will keep you informed on this case.

Yours sincerely,


Dr. Oswald Niederkofler



Enc.

- Official filing receipt
- Synopsis

SAMSON & PARTNER

DATENBLATT

SYNOPSIS

| | |
|---|--|
| Ihr Zeichen/Your Ref: Unser Zeichen/Our Ref. | PIA81060/PSC/EP-YSJ P3445-009-EPP00Nh |
| Titel Title | METHOD FOR PREDICTING AVAILABLE TIME REMAINING ON BATTERY IN MOBILE DEVICES BASED ON USAGE PATTERNS |
| Anmelder Applicant | Postech Academy-Industry |
| Schutzrechtart Kind of Protection | European Patent |
| Land Country | all EPC contracting states |
| Anmeldetag Filing date | 28 April 2009 |
| Amtliches Aktenzeichen Official Serial No. | 09 005 895.9 |
| Priorität Priority | KR, 10-2008-0054424, 11 June 2008 |
| Erfinder Inventors | James Won-Ki Hong Joon-Myung Kang |
| Prüfungsantrag Request for Examination | The examination and designation fees have to be paid within 6 months from the publication of the Search Report - we will remind you accordingly. |
| Schutzdauer Period of Protection | until 28 April 2029 at maximum |
| Verlängerung fällig Renewal fees due | first due on 30 April 2011, then annually; we will send you our usual reminders |



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Empfangsbescheinigung Receipt for documents Récépissé de documents

Liste der diesem Antrag beigelegten Unterlagen – Hiermit wird der Empfang der unten bezeichneten Dokumente bescheinigt. Wird im Falle der Einreichung der europäischen Patentanmeldung bei einer nationalen Behörde diese Empfangsbescheinigung vom Europäischen Patentamt übersandt, so ist sie als Mitteilung gemäß Regel 35(4) anzusehen (siehe Feld RENA).

Checklist of enclosed documents – Receipt of the documents indicated below is hereby acknowledged. If this receipt is issued by the European Patent Office and the European patent application was filed with a national authority, it serves as a communication under Rule 35(4) (see Section RENA).

Liste des documents annexés à la présente requête – Nous attestons le dépôt des documents désignés ci-dessous. Si, en cas de dépôt de la demande de brevet européen auprès d'un service national, l'Office européen des brevets délivre le présent récépissé de documents, ce récépissé est réputé être la notification visée à la règle 35(4) (cf. rubrique RENA).

SAMSON & PARTNER
Patentanwälte
Widenmayerstrasse 5
80538 München

| | | | |
|-----------------------------------|----|--------|------|
| SAMSON & PARTNER PATENTANWÄLTE | | | |
| Eing.: -4. Mai 2009 | | | |
| Rcvd.: | | | |
| EF | VF | PatOrg | not. |

Nur für amtlichen Gebrauch / For official use only / Cadre réservé à l'administration

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets
D-80298 München
P. Kokkosalo

Amtsstempel / Official stamp / Cachet officiel

| | | |
|--|------|-------------------------|
| Tag des Eingangs (Regel 35 (2)) / Date of receipt (Rule 35(2)) / Date de réception (règle 35(2)) | DREC | 28 APR 2009 |
| Anmeldenummer für den Schriftverkehr mit dem EPA; Aktenzeichen für Prioritäts- erklärungen / Application No. to be used in correspondence with the EPO; file No. to be used for priority declarations / N° de la demande à utiliser dans la cor- respondance avec l'OEB; n° de dépôt à utiliser pour la déclaration de priorité | | 09005895.9 / EP09005895 |
| Tag des Eingangs beim EPA (Regel 35 (4)) / Date of receipt at EPO (Rule 35(4)) / Date de réception à l'OEB (règle 35(4)) | RENA | |

- 47 A. **Anmeldungsunterlagen und Prioritätsbeleg(e) / Application and priority documents / Pièces de la demande et document(s) de priorité**
- Beschreibung (ohne Sequenzprotokollteil) / Description (excluding sequence listing part) / Description (sauf partie réservée au listage des séquences)
 - Patentansprüche / Claims / Revendications
 - Zeichnung(en) / Drawing(s) / Dessin(s)
 - Sequenzprotokollteil der Beschreibung / Sequence listing part of description / Partie de la description réservée au listage des séquences
 - Zusammenfassung / Abstract / Abrégé
 - Früher eingereichte Anmeldung / Previously filed application / Demande déposée antérieurement
 - Übersetzung der Anmeldungsunterlagen / Translation of the application documents / Traduction des pièces de la demande
 - Übersetzung der früher eingereichten Anmeldung / Translation of the previously filed application / Traduction de la demande déposée antérieurement
 - Prioritätsbeleg(e) / Priority document(s) / Document(s) de priorité
 - Übersetzung des (der) Prioritätsbelegs(belege) / Translation of priority document(s) / Traduction du (des) document(s) de priorité
- 48 B. **Der Anmeldung in der eingereichten Fassung liegen folgende Unterlagen bei: / This application as filed is accompanied by the items below: / Les pièces ci-après sont annexées à la présente demande :**
- Vollmacht / Authorisation / Pouvoir
 - Allgemeine Vollmacht / General authorisation / Pouvoir général
 - Erfindernennung / Designation of inventor / Désignation de l'inventeur
 - Früherer Recherchenbericht / Earlier search report / Rapport de recherche antérieure
 - Gebührenzahlungsvordruck (EPA Form 1010) / Voucher for the settlement of fees (EPO Form 1010) / Bordereau de règlement de taxes (OEB Form 1010)
 - Elektronischer Datenträger für Sequenzprotokoll / Electronic data carrier for sequence listing / Support électronique de données pour listage des séquences
 - Zusatzblatt / Additional sheet / Feuille supplémentaire
 - Sonstige Unterlagen (bitte hier spezifizieren) / Other documents (please specify here) / Autres documents (veuillez préciser)

| | | |
|--|--|--|
| Blattzahl* / Number of sheets* / Nombre de feuilles* | <input checked="" type="checkbox"/> 15 | Gesamtzahl der Abbildungen* / Total number of figures* / Nombre total de figures* 4 |
| | <input checked="" type="checkbox"/> 2 | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> 4 | |
| | <input type="checkbox"/> | |
| | <input type="checkbox"/> | * Die Richtigkeit der Blattzahl und der Gesamtzahl der Abbildungen wurde bei Eingang nicht geprüft. / * No check was made on receipt that the number of sheets and the total number of figures indicated were correct. / * L'exactitude du nombre de feuilles et du nombre total de figures n'a pas été contrôlée lors du dépôt. |
| | <input checked="" type="checkbox"/> 1 | |
| | <input type="checkbox"/> | |
| Anzahl/Number/Nombre* | <input type="checkbox"/> | |
| | <input type="checkbox"/> | |

AREF

Zeichen des Anmelders / Applicant's reference / Référence du demandeur
P3445009EPP00Nh

- 49 C. **Exemplare dieser Empfangsbescheinigung (bitte zutreffende Zahl ankreuzen) / Copies of this receipt for documents (please mark appropriate number with a cross) / Exemplaires du présent récépissé de documents (veuillez cocher le chiffre correspondant)**
- 3 Einreichung direkt beim EPA / Direct filing with the EPO / Dépôt direct auprès de l'OEB
- 4 Einreichung bei einer nationalen Behörde / Filing with a national authority / Dépôt auprès d'un service national