

01-24-2008

R

103477246

T

To the Director of the U.S. Patent and Trademark Office: Please record the attached documents or the new address(es) below.

1. Name of conveying party(ies)

Markus Buck; Tim Haulick; and Gerhard Uwe Schmidt

2. Name and address of receiving party(ies)

Name: Harman Becker Automotive Systems GmbH

Internal Address: _____

Street Address: Becker-Göring-Strasse 16

City: Karlsbad

State: _____

Country: Germany Zip: 76307

Additional name(s) of conveying party(ies) attached? ☐ Yes ☒ NoAdditional name(s) & address(es) attached? ☐ Yes ☒ No**3. Nature of conveyance/Execution Date(s):**

Execution Date(s) 11/15/2004; 11/17/2004; 11/15/2004

☒ Assignment☐ Merger☐ Security Agreement☐ Change of Name☐ Joint Research Agreement☐ Government Interest Assignment☐ Executive Order 9424, Confirmatory License☐ Other _____**4. Application or patent number(s):**☐ This document is being filed together with a new application.

A. Patent Application No.(s)

11/740,164

B. Patent No.(s)

Additional numbers attached? ☐ Yes ☒ No**5. Name and address to whom correspondence concerning document should be mailed:**

Name: Jennifer H. Hamilton

Internal Address: _____

Street Address: The Eclipse Group LLP

10605 Balboa Blvd., Suite 300

City: Granada Hills

State: CA Zip: 91344

Phone Number: (818) 488-8141

Fax Number: (818) 332-4205

Email Address: jhh@eclipsegrp.com

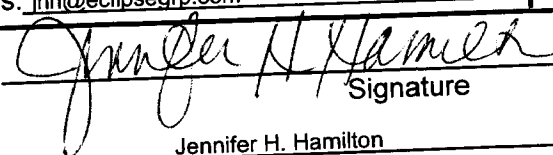
6. Total number of applications and patents involved: 1**7. Total fee (37 CFR 1.21(h) & 3.41) \$ 40.00**☒ Authorized to be charged by credit card☒ Authorized to be charged to deposit account☐ Enclosed☐ None required (government interest not affecting title)**8. Payment Information**

a. Credit Card Last 4 Numbers 0465

Expiration Date 05/2008

b. Deposit Account Number 5025425 11743164

Authorized User Name Jennifer H. Hamilton 48.00 JP

9. Signature:

Signature

Jennifer H. Hamilton

Name of Person Signing

Date

1/17/08

Total number of pages including cover sheet, attachments, and documents:

6

Documents to be recorded (including cover sheet) should be faxed to (571) 273-0140, or mailed to:
Mail Stop Assignment Recordation Services, Director of the USPTO, P.O. Box 1450, Alexandria, V.A. 22313-1450PATENT
REEL: 020413 FRAME: 0672

HARMAN/BECKER Automotive Systems GmbH · P.O. Box 2260 · 76303 Karlsbad

Dr. Tim Bast
European IP Counsel

Firma
TEMIC Sprachverarbeitung GmbH
z. Hd. Herrn Markus Buck
Söflinger Strasse 100
D- 89077 Ulm

Tel. +49 (0) 72 48-71-3445
Fax +49 (0) 72 48-71-3446
Email tbast@harman.com

Ihr Zeichen
Unser Zeichen P 05 020

Datum 11 November 2004

Unbeschränkte Inanspruchnahme einer Erfindung
§§ 6, 7 Abs. 1 Gesetz über Arbeitnehmererfindungen

Unrestricted claim of an invention
§§ 6, 7 Para. 1 German Act on Employee Inventions

Harman Aktenzeichen: P 05 020
Titel: Participant Detection For Free Speech
Communication Systems
Eingangsdatum: 28.09.2004

Harman docket number: P05 020
Title: Participant Detection For Free Speech
Communication Systems
Date of receipt: 09/28/2004

Sehr geehrter Herr Buck,
Ihre oben genannte Dienstleistung wird hiermit durch
Harman Becker Automotive Systems GmbH unbeschränkt in
Anspruch genommen. Damit gehen alle Ihre Rechte an der
Dienstleistung auf Harman Becker Automotive Systems
GmbH über.

Dear Mr. Buck:
The above invention disclosure is hereby claimed
unrestrictedly by Harman Becker Automotive Systems
GmbH. Thus, all your rights, title, and interest in and to this
invention are assigned to Harman Becker Automotive
Systems GmbH.

Im Rahmen des Schutzrechtserteilungsverfahrens wird die
Schutzfähigkeit der Erfindung geklärt. Über das Schutzrechts-
erteilungsverfahren und dessen Fortgang werden wir Sie auf
dem Laufenden halten.

The patentability of your invention will be determined during
the grant proceedings before the respective patent office. We
will keep you informed about the progress of the grant
proceedings

Auf die auch in Ihrem Interesse fortbestehende Geheim-
haltungspflicht nach § 24 (2) Gesetz über Arbeitnehmer-
erfindungen weisen wir vorsorglich nochmals hin.

By way of precaution, we would like to draw your attention to
the secrecy obligation according to § 24 (2) German Act on
Employee Inventions.

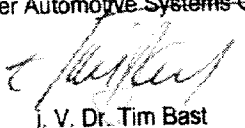
Bitte bestätigen Sie uns den Eingang dieses Schreibens.

Please confirm the receipt of this letter.

Mit freundlichen Grüßen

Yours sincerely

Harman/Becker Automotive Systems GmbH


J. V. Dr. Tim Bast
European IP Counsel

Empfang bestätigt:

Receipt confirmed

Datum/Date: 15. Nov. 2004


Erfinder/Inventor

Miterfinder/co-inventors: Dr. Gerhard Schmidt, Tim Haulick

Executive Chairman: Dr. Erich Geiger · Geschäftsführung: Dr. Peter Geiselhart · Frank Meredith · William S. Palin
Sitz der Gesellschaft: Karlsbad · Registergericht: Karlsruhe HRB 1395 E

A Company of Harman International

Dr. Tim Bast
European IP Counsel

Firma
TEMIC Sprachverarbeitung GmbH
z. Hd. Herrn Tim Haulick
Söflinger Strasse 100
D- 89077 Ulm

Tel. +49 (0) 72 48-71-3445
Fax +49 (0) 72 48-71-3446
Email tbast@harman.com

Ihr Zeichen
Unser Zeichen **P 05 020**

Datum **11 November 2004**

Unbeschränkte Inanspruchnahme einer Erfindung
§§ 6, 7 Abs. 1 Gesetz über Arbeitnehmererfindungen

Harman Aktenzeichen: P 05 020
Titel: Participant Detection For Free Speech
Communication Systems
Eigangsdatum: 28.09.2004

Sehr geehrter Herr Haulick,
Ihre oben genannte Dienstleistung wird hiermit durch
Harman Becker Automotive Systems GmbH unbeschränkt in
Anspruch genommen. Damit gehen alle Ihre Rechte an der
Dienstleistung auf Harman Becker Automotive Systems
GmbH über.

Im Rahmen des Schutzrechterteilungsverfahrens wird die
Schutzfähigkeit der Erfindung geklärt. Über das Schutzrechts-
erteilungsverfahren und dessen Fortgang werden wir Sie auf
dem Laufenden halten.

Auf die auch in Ihrem Interesse fortbestehende Geheim-
haltungspflicht nach § 24 (2) Gesetz über Arbeitnehmer-
erfindungen weisen wir vorsorglich nochmals hin.

Bitte bestätigen Sie uns den Eingang dieses Schreibens.

Mit freundlichen Grüßen

Yours sincerely
Harman/Becker Automotive Systems GmbH


i. V. Dr. Tim Bast
European IP Counsel

Unrestricted claim of an invention
§§ 6, 7 Para. 1 German Act on Employee Inventions

Harman docket number: P05 020
Title: Participant Detection For Free Speech
Communication Systems
Date of receipt: 09/28/2004

Dear Mr. Haulick:
The above invention disclosure is hereby claimed
unrestrictedly by Harman Becker Automotive Systems
GmbH. Thus, all your rights, title, and interest in and to this
invention are assigned to Harman Becker Automotive
Systems GmbH.

The patentability of your invention will be determined during
the grant proceedings before the respective patent office. We
will keep you informed about the progress of the grant
proceedings

By way of precaution, we would like to draw your attention to
the secrecy obligation according to § 24 (2) German Act on
Employee Inventions.

Please confirm the receipt of this letter.

Empfang bestätigt:

Receipt confirmed

Datum/Date: 17.11.04


Erfinder/Inventor

Miterfinder/co-inventors: Dr. Gerhard Schmidt, Markus Buck

HARMAN/BECKER Automotive Systems GmbH · P.O. Box 2260 · 76303 Karlsbad

Dr. Tim Bast
European IP Counsel

Firma
TEMIC Sprachverarbeitung GmbH
z. Hd. Herrn Dr. Gerhard Schmidt
Söflinger Strasse 100
D- 89077 Ulm

Tel. +49 (0) 72 48-71-3445
Fax +49 (0) 72 48-71-3446
Email tbast@harman.com

Ihr Zeichen
Unser Zeichen **P 05 020**

Datum 11 November 2004

Unbeschränkte Inanspruchnahme einer Erfindung
§§ 6, 7 Abs. 1 Gesetz über Arbeitnehmererfindungen

Unrestricted claim of an invention
§§ 6, 7 Para. 1 German Act on Employee Inventions

Harman Aktenzeichen: P 05 020
Titel: Participant Detection For Free Speech
Communication Systems
Eingangsdatum: 28.09.2004

Harman docket number: P05 020
Title: Participant Detection For Free Speech
Communication Systems
Date of receipt: 09/28/2004

Sehr geehrter Herr Dr. Schmidt,
Ihre oben genannte Dienstleistung wird hiermit durch
Harman Becker Automotive Systems GmbH unbeschränkt in
Anspruch genommen. Damit gehen alle Ihre Rechte an der
Dienstleistung auf Harman Becker Automotive Systems
GmbH über.

Dear Dr. Schmidt:
The above invention disclosure is hereby claimed
unrestrictedly by Harman Becker Automotive Systems
GmbH. Thus, all your rights, title, and interest in and to this
invention are assigned to Harman Becker Automotive
Systems GmbH.

Im Rahmen des Schutzrechtserteilungsverfahrens wird die
Schutzfähigkeit der Erfindung geklärt. Über das Schutzrechts-
erteilungsverfahren und dessen Fortgang werden wir Sie auf
dem Laufenden halten.

The patentability of your invention will be determined during
the grant proceedings before the respective patent office. We
will keep you informed about the progress of the grant
proceedings

Auf die auch in Ihrem Interesse fortbestehende Geheim-
haltungspflicht nach § 24 (2) Gesetz über Arbeitnehmer-
erfindungen weisen wir vorsorglich nochmals hin.

By way of precaution, we would like to draw your attention to
the secrecy obligation according to § 24 (2) German Act on
Employee Inventions.

Bitte bestätigen Sie uns den Eingang dieses Schreibens.

Please confirm the receipt of this letter.

Mit freundlichen Grüßen

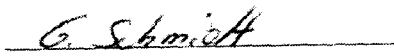
Yours sincerely
Harman/Becker Automotive Systems GmbH


i. V. Dr. Tim Bast
European IP Counsel

Empfang bestätigt:

Receipt confirmed

Datum/Date: 15. 11. 2004


Erfinder/Inventor

Miterfinder/co-inventors: Tim Haulick, Markus Buck