

Zeitschrift: Zeitlupe : für Menschen mit Lebenserfahrung
Herausgeber: Pro Senectute Schweiz
Band: 80 (2002)
Heft: 11

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

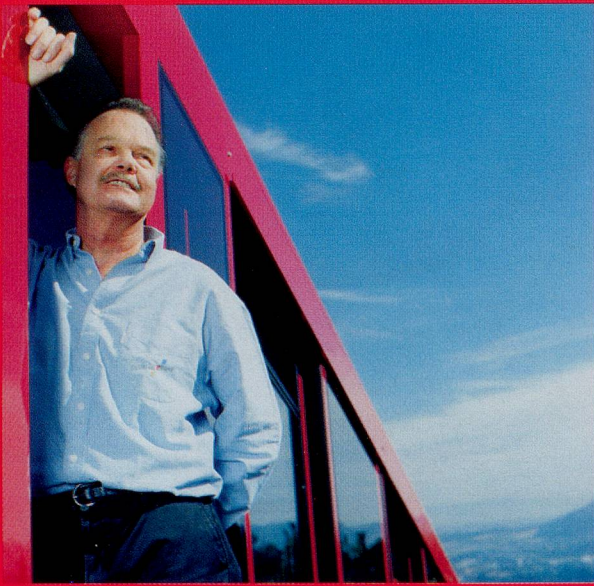
Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 04.05.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Besser verstehen in jeder Hörumgebung



Heinz Rügsegger, Angestellter bei der Gurtenbahn in Bern, erzählt von seinen Erfahrungen mit einem Symbio HörSystem.

«Bei meiner Arbeit in einer Tourismusregion bin ich täglich im Kontakt mit Menschen. In der Station sind immer viele Kinder. Vorher waren die Stimmen und das Geschrei von Kindern sehr unangenehm. Mit Symbio kann ich trotz des Kinderlärms im Hintergrund mit einzelnen Personen reden und sie verstehen. Unser Kontrollsystem ist auf dem neuesten Stand der Technik und viele Funktionen werden durch Tonsignale in hohen Frequenzen bestätigt. Diese kann ich nun perfekt hören, was natürlich sehr wichtig ist. Meine Kollegen haben auch Veränderungen in meinem Verhalten bemerkt, und das häufige Nachfragen «Entschuldigung, was haben Sie gesagt?» ist verschwunden. Zu meiner Verwunderung habe ich festgestellt, dass nur wenige Menschen überhaupt bemerken, dass ich ein Hörgerät trage – das Symbio-Im-Ohr-System ist nämlich von vorne so gut wie nicht zu sehen.»

Der erste Schritt zum besseren Hören ist der Gang zum Hörgeräte-Akustiker. Ein Weg, der jetzt erst recht jedem zu empfehlen ist, der an seinem Hörvermögen zweifelt: Symbio, das neu lancierte, vollautomatische digitale Hörsystem des Berner Unternehmens Bernafon, zeichnet sich durch einen natürlichen Klang bei bestem Sprachverständnis aus.

Schwierigkeiten beim Hören werden meist durch die Familie, Freunde oder auch am Arbeitsplatz bald bemerkt. Es ist wichtig, das Problem nicht zu verdrängen, sondern sich an Spezialisten zu wenden. Denn Mann oder Frau steht nicht alleine da: Die natürliche Altersschwerhörigkeit und die häufig zu starke Lärmbelastung des Gehörs in jungen Jahren führen dazu, dass die Zahl der Menschen mit Hörproblemen stetig ansteigt. Rund 12 bis 15% der Erwachsenen in der Schweiz sind betroffen.

Mitten drin und voll dabei: Hörsysteme aus Bern machen's möglich
Symbio fokussiert auch vor einem breiten Geräuschhintergrund auf Sprache und verstärkt diese gezielt, ohne dabei die natürliche Klangvielfalt zu unterdrücken. Ob Cocktailparty oder italienische Oper – das System stellt sich automatisch auf jede Umgebung ein. Die Töne werden als voll und angenehm empfunden, nie zu laut oder zu leise. Grund für diese wichtige Verbesserung ist eine vollkommen neuartige Signalverarbeitungsstrategie, die von Spezialisten der Bernafon in der Schweiz entwickelt wurde.

Echte Vorteile durch revolutionäre Technologie

Bisherige digitale Hörgeräte teilen das Frequenzspektrum empfangener Tonsignale in verschiedene Kanäle auf, um diese jeweils einzeln zu verstärken und dann wieder zusammenzufügen. Das menschliche Ohr funktioniert jedoch anders. Und Symbio auch: Der revolutionäre Signalprozessor C.A.S.I.™ verarbeitet sprachliche Phoneme als Einheit – ohne sie zu zerlegen. So zum Beispiel werden Konsonanten wie b, d, g, l, die für das Sprachverständnis entscheidend sind, nicht mehr in Kanäle aufgeteilt. Der digitale Signalprozessor analysiert empfangene Signale und regelt das Übertragungsverhalten des Hörgerätes 16'000 mal pro Sekunde – rund 100 mal schneller als andere auf dem Markt erhältliche Hörgeräte. Durch diese extrem rasche und präzise Verarbeitung ergibt sich ein unverfälschter und natürlicher Klang, ohne Verzerrungen. Das alles geschieht vollautomatisch, ohne dass der Benutzer erst ein Programm wählen oder die Lautstärke verstellen muss – er kann sich voll auf das Gespräch konzentrieren.

**Ja, ich möchte mehr über die neuen Symbio Hörsysteme erfahren.
Senden Sie mir bitte kostenlose Informationen.**

Name/Vorname _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____

Coupon einsenden an:

Bernafon AG
Morgenstrasse 131
3018 Bern
Telefon 031 998 15 15
Fax 031 998 15 90
E-mail info.schweiz@bernafon.ch
www.bernafon.com

bernafon®
Innovative Hearing Solutions



Das Schweizer Hörsystem Symbio ist vom komplett im Hörkanal getragenen, praktisch unsichtbaren Modell bis zum leistungsstarken Hinter-dem-Ohr System erhältlich