



Case Study

Einsatz von Purekeys Medizinischen Tastaturen und Mäusen am Inselspital Bern

Das Inselspital Bern, auch bekannt als Universitätsspital Bern, gehört zu den führenden medizinischen Einrichtungen in der Schweiz. Es bietet eine breite Palette an medizinischen Dienstleistungen und zeichnet sich durch hohe Standards in der Patientenversorgung und -sicherheit aus. Besonders hervorzuheben sind die Privatstation und die Insel Premium Station, die Patienten eine erstklassige medizinische Betreuung und luxuriöse Annehmlichkeiten bieten.

WAS WAREN DIE ANFORDERUNGEN DES INSELSPITALS UND WIE IST MAN DIESEN GERECHT GEWORDEN?

Bei der Evaluation medizinischer Tastaturen und Mäuse wurde der Fokus darauf ausgerichtet, den hohen Anforderungen des klinischen Alltags gerecht zu werden und den Pflegefachleuten möglichst robuste und benutzerfreundliche Eingabesysteme zu bieten. In Spitälern ist Hygiene von größter Bedeutung. Daher erfüllen herkömmliche Tastaturen und Mäuse nicht die an sie gestellten Erwartungen, da sie nur schwer zu reinigen sind und so zu einer Keimschleuder werden können. Dies stellt ein erhebliches Risiko für Patienten und Personal dar.

Um dieses Problem zu lösen, hat das Inselspital auf medizinische Tastaturen und Mäuse von Purekeys gesetzt. Diese Geräte sind speziell entwickelt, um die Keimbelastung zu minimieren und den strengen Hygienevorschriften in medizinischen Einrichtungen gerecht zu werden. Ein wesentliches Kriterium war die Kompatibilität mit den verbundenen Geräten und dem klinischen Informationssystem EPIC. Frau Graf berichtete: „Das sind sie! Plug und Play funktioniert - dies ist nicht bei allen Anbietern der Fall. Mit den Hygienetastaturen von Purekeys gab es keine Probleme, sie in Betrieb zu nehmen.“

WAS SIND DIE MASSGEBENDEN FAKTOREN, DIE BEI DIESER ENTSCHEIDUNG BERÜCKSICHTIGT WURDEN?

Vorab wurden diverse Tastaturen von verschiedenen Herstellern im Feld geprüft. Die finale Entscheidung für die Tastaturen und Mäuse von Purekeys fiel aufgrund mehrerer Faktoren: Die Produkte überzeugten durch ihre **hervorragende Hygiene**, die sowohl im OP-Saal als auch in der allgemeinen Pflege eine entscheidende Rolle spielt.

Die **Benutzerfreundlichkeit**, insbesondere das taktile Feedback, wurde von den Mitarbeitern sehr geschätzt. Zudem gewährleisteten die hochwertigen Materialien und die robuste Bauweise eine **lange Lebensdauer** unter den anspruchsvollen Bedingungen eines Spitals. Der Einsatz der Tastaturen und Mäuse ermöglicht eine **längere Akkulaufzeit** des Gesamtsystems und trägt somit zur **Nachhaltigkeit** im Klinikalltag bei.

Die integrierte Tastensperre macht eine **gründliche Reinigung** der Tastatur zum Kinderspiel. Die flache Oberfläche ohne Rillen und Kanten, kombiniert mit einer hochwertigen Silikonabdeckung, bietet Schutz vor Flüssigkeiten und Staub und erlaubt eine **einfache Desinfektion** mit gängigen medizinischen Reinigungsmitteln wie Alkohol, Peroxiden und Chlor. Nicht zuletzt überzeugte das **moderne Design**, das sich harmonisch in die bestehende Umgebung einfügt.



EINSATZBEREICHE UND ERFAHRUNGEN

Aktuell sind über 1000 Purekeys-Tastaturen und -Mäuse in verschiedenen Bereichen des Inselspitals in Gebrauch, unter anderem in der Anästhesie und grösstenteils des Labors. Die Geräte kommen sowohl in der Privatstation als auch in der Insel Premium Station zum Einsatz, berichtete eine Mitarbeiterin der Pflege. Die Tastaturen und Mäuse werden bei der Patientenvisite genutzt und nach jedem längeren Besuch regelmäßig desinfiziert, um die Einhaltung der Hygienevorschriften für den nächsten Benutzer zu garantieren.

PROJEKTBEGLEITUNG UND ABWICKLUNG

Während der gesamten Projektzeit, vom Erstkontakt bis zur finalen Lieferung der Produkte, war die proaktive Zusammenarbeit mit der Firma Provicon sowie die Unterstützung im laufenden Prozess einwandfrei.

Das Fazit von Frau Graf: *„Das Inselspital Bern ist mit den Purekeys-Tastaturen und -Mäusen sehr zufrieden. Die Geräte tragen zur Verbesserung der Hygiene bei und erleichtern den Arbeitsalltag des Pflegepersonals.“*

ÜBER PROVICON GMBH

Seit 2004 ist Provicon Ihr verlässlicher Begleiter auf dem Weg zur digitalen Gesundheitsversorgung. Als Spezialisten für medizinische Hard- und Software bieten wir ein umfassendes Leistungsspektrum, von der Beratung über den Vertrieb bis hin zur Wartung. Unsere Schwerpunkte liegen in den Bereichen eHealth, Bildverarbeitung und digitale Bildgebung. Durch den engen Austausch mit Herstellern und Fachleuten gewährleisten wir, dass unsere Lösungen stets auf dem neuesten Stand der Technik sind und perfekt auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten werden.

