Senioren-Info

Seniorenbeirat Norderstedt

Aktuelle Mitteilungen des Seniorenbeirates der Stadt Norderstedt Nr. 51

November / Dezember 2023

Senioren-Jahresfeier 2023

Auch in diesem Jahr begrüßte der Seniorenbeirat Norderstedt am 04.11.2023 250 Seniorinnen und Senioren im Festsaal am Falkenberg zur diesjährigen Senioren-Jahresfeier.

Nun sind schon wieder ein paar Tage vergangen und doch spürt man noch die Freude über das Dargebotene, die Freude, dabei gewesen zu sein.

Die Anwesenden waren begeistert zu sehen, wie leichtfüßig die Paare des Tanzclubs TTC Savoy bei rhythmischer Musik über die Bühne schwebten;

wie das Tanks Theater „plattdütsch“ die Zweiseitigkeit des Menschen darstellten, und wie die MoorbekSchippers herrliche „Hamburger Lieder“ mit ihrer leichtfüßigen Dirigentin das Publikum zum Mitmachen animierten.

Eine wunderbare Stimmung, mit Kaffee und selbstgebackenem Kuchen, mit Lachen und Singen und fröhlichem Miteinander!

Das war sowohl aus Sicht der anwesenden Seniorinnen und Senioren als auch des Seniorenbeirats Norderstedt ein sehr schöner Jahresabschluss 2023.

Der Seniorenbeirat freut sich auf die nächste Seniorenfeier im folgenden Jahr. **--WK--**

Senioren-Info

Seniorenbeirat Norderstedt

November / Dezember 2023

Besuch der Stadtwerke Norderstedt

Am 19.10.2023 besuchten Mitglieder des Arbeitskreises Stadtentwicklung, Umwelt und Verkehr des Seniorenbeirats Norderstedt die Stadtwerke Norderstedt. Dort hatten wir die Gelegenheit, das Blockheizkraftwerk und das Rechenzentrum am Standort Heidbergstraße zu besichtigen.

Im Rahmen dieser Führung wurde uns auch der aktuelle Stand des Projektes „Abwärmenutzung des Rechenzentrums“ vorgestellt.

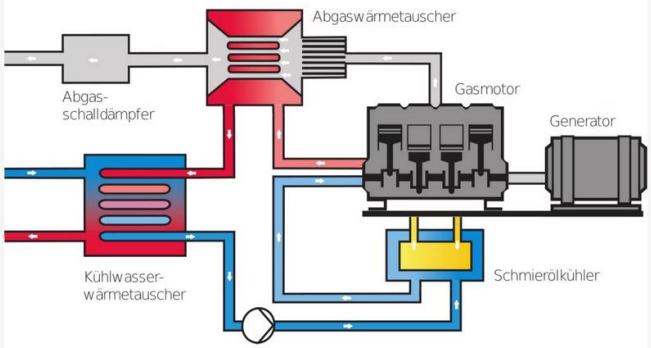
Die Stadtwerke betreiben am Standort ein eigenes Rechenzentrum. Hier werden die Daten der Stadtverwaltung, sowie die von wilhelm.tel und den Stadtwerken selbst, aber auch von diversen externen Kunden gespeichert und bearbeitet.

Hier konnten wir persönlich erleben, dass neueste Sicherheitsstandards den unberechtigten Zutritt zu den Rechenzentrumsflächen verhindern.

Die sichere Versorgung der Server mit Strom erfolgt über das Stromnetz der Stadtwerke. Bei einem eventuellen Stromausfall übernehmen zunächst Batterien die Stromversorgung. Sollte die Störung länger bestehen, gewährleisten Netzersatzanlagen, die mit Diesel betrieben werden, die Stromversorgung. Diese mehrfache Absicherung stellt sicher, dass zu jeder Zeit eine unterbrechungsfreie Stromversorgung der Rechenzentrumsflächen gewährleistet und ein Ausfall der Server verhindert wird.

Vorstellung des Projektes „Abwärmenutzung des Rechenzentrums“, siehe Seite 3

Anschließend wurde das am Standort betriebene Blockheizkraftwerk (BHKW) besichtigt. BHKW erzeugen sowohl Strom als auch Wärme.



Funktion eines BHKW:

Der Energieträger Erdgas treibt einen Gasmotor an, der zunächst mit Hilfe eines Generators Strom erzeugt. Gleichzeitig werden mit Hilfe von Wärmetauschern dem Kühlwasser und der Abluft Wärme entzogen. Diese wird dann in das Fernwärmenetz der Stadtwerke eingespeist.

Ausblick Energiewende: Die Stadtwerke entwickeln für ein klimaneutrales Norderstedt folgende Projekte:

- Einsatz von Wärmepumpen in den 14 Blockheizkraftwerken und die Nutzung industrieller Abwärme im Fernwärmenetz,
- Ausbau der Photovoltaik (z.B. ARRIBA)
- Nutzung von Geothermie (Erdwärme),
- Steigerung der Energieeffizienz, Reduzierung des Primärenergieverbrauchs um 50 Prozent bis zum Jahr 2045. **--FH--**

Senioren-Info

Seniorenbeirat Norderstedt

November / Dezember 2023

Vorstellung des Projektes „Abwärmenutzung des Rechenzentrums“

Im Rahmen des **Wettbewerbs „Energie Olympiade“** beteiligten sich auch die Stadtwerke Norderstedt in der Kategorie „Energie Projekt“. Hier ging es um Energieeffizienz und Energieeinsparung. Eingereicht wurde das Projekt „Abwärmenutzung des Rechenzentrums“.

Das Projekt wurde als Sieger der „Energie Olympiade 2023“ ausgezeichnet.

Die Fachjury fand das Projekt so vorbildlich und überzeugend, dass die Stadt Norderstedt zum „Sieger große technische Maßnahme“ gekürt wurde.

Vorgestellt wurde, wie die bei der Kühlung der Server entstehende Abwärme mithilfe von Wärmepumpen genutzt werden kann. Diese Abwärme wird zukünftig ins Fernwärmenetz eingespeist und reduziert somit auch die Freisetzung von CO2. Darüber hinaus reduziert die Abschaltung der Kühler auf dem Dach die Lärmemission des Rechenzentrums erheblich.

Weiterhin werden mit diesem Projekt ab 2024 jährlich mindestens 2.800 Tonnen CO2 und 5% Erdgas eingespart.

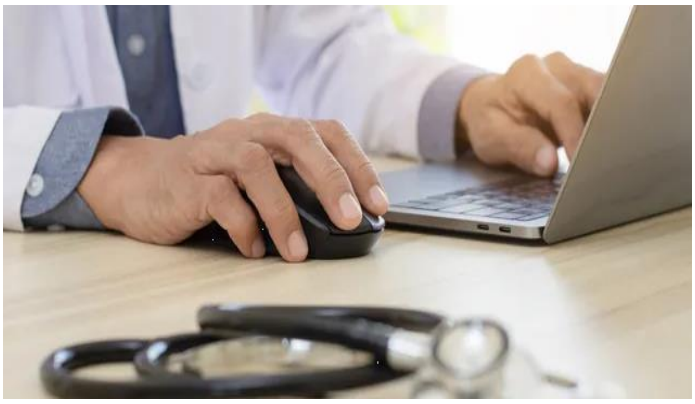
Die Kosten des Projekts belaufen sich auf circa 1,8 Mio. Euro. Gleichzeitig werden aber jährlich Betriebskosten in Höhe von 1,4 Mio. € eingespart. So ist eine Amortisation des Projektes schon nach etwa 15 Monaten erreicht. **--FH--**

Vorstellung der elektronischen Patientenakte (ePA)

Das ist der Grundgedanke hinter der **elektronischen Patientenakte, kurz ePA.**

Wer zukünftig in eine Arztpraxis geht, kann darum bitten, dass aktuelle Befunde, Arztbriefe, Laborwerte, ältere Dokumente , der Impfausweis oder das Zahnbonusheft in der ePA abgelegt werden.

Alle Daten werden zentral in einem Rechenzentrum **auf Servern in Deutschland** gespeichert und verschlüsselt und gewährleisten somit eine sehr hohe Datensicherheit.



Um die ePA nutzen zu können, braucht es die dafür vorgesehene App der jeweiligen Krankenkasse. Anschließend muss man sich bei seiner Krankenkasse für die Nutzung registrieren lassen.

Die ePA kann aber auch von der Patientin oder dem Patienten selbst befüllt werden. Arztbriefe, die man nur auf Papier hat, kann man einscannen und danach digital abspeichern.

WICHTIG:

Jede Patientin und jeder Patient kann selbst entscheiden, welchen Zugriff Arztpraxen, Kranken-häusern oder auch Apotheken auf bestimmte Dokumente der ePA erhalten sollen. Es ist auch möglich, die Berechtigung Daten einzusehen nur für einen bestimmten Zeitraum zu erteilen.
--FH--

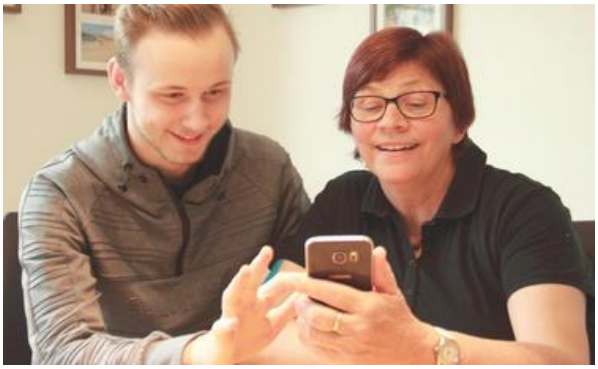
Senioren-Info

Seniorenbeirat Norderstedt

November / Dezember 2023

Smartphone-Sprechstunden in Friedrichsgabe und Norderstedt Mitte

Schülerinnen und Schüler des Gymnasiums Harksheide beantworten ab sofort Fragen rund um das **Smartphone oder Tablet** und helfen bei Problemen.



Die Schülerinnen und Schüler arbeiten ehrenamtlich und nehmen sich die notwendige Zeit, um alle Fragen zu beantworten. **Die Teilnahme ist kostenlos**. **Für einen 20-minütigen Termin ist allerdings eine Anmeldung erforderlich.**

Für die Beratung am Standort Friedrichsgabe melden Sie sich unter der Rufnummer 040-522 67 64 oder per eMail stb-friedrichsgabe@norderstedt.de
und am Standort Norderstedt-Mitte unter der Rufnummer 040-535 95 950 oder per eMail stb-mitte@norderstedt.de an.
Termine Stadtteilbücherei Friedrichsgabe: 07.12.2023, 11.01.2024 von 16:00 – 18:00 Uhr
Termine Stadtteilbücherei Norderstedt-Mitte: 13.11.2023, 18.12.2023, 22.01.2024 von 16:00 bis 18:00 Uhr --KB--

Einwohner*innen der Stadt Norderstedt, die mit dem Seniorenbeirat in Verbindung treten möchten, haben folgende Kontaktmöglichkeiten:

Telefon: 040 - 53595 - 521
Außerhalb der Besuchs-/Sprechzeiten können Sie Nachrichten auf unserem Anrufbeantworter hinterlassen. Wir rufen zurück! **E-Mail: seniorenbeirat-norderstedt@wtnet.de**

Besuchs- und Sprechzeiten im Rathaus-Foyer, Rathausallee 50, 22846 Norderstedt
Dienstag von 10:00 Uhr bis 12:00 Uhr und Donnerstag von 14:30 Uhr bis 16:30 Uhr

Sprechstunde in der Stadtteilbücherei Glashütte, jeden letzten Montag im Monat, 15:00 – 17:00 Uhr,
Bücherei Glashütte, Mittelstraße 62

Unsere öffentlichen Beiratssitzungen und Veranstaltungen werden in unserem Schaufenster-TV angezeigt und auch auf unserer Homepage, wo Sie viele weitere und interessante Informationen vorfinden.

Besuchen Sie unsere Homepage **- www.seniorenbeirat-norderstedt.de -**

Herausgeber: Seniorenbeirat Norderstedt , Rathausallee 50, 22846 Norderstedt
Redaktion: Franz Heuer (FH), Waltraud Kortum (WK), Karsten Bensel (KB)
verantwortlich: Christine Schmid