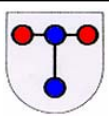


Lernziele:

- Gesetzliche Grundlagen
- Grundsätzliches zu einer Brandsicherheitswache
 - Aufgaben einer Brandsicherheitswache
- Grundsätzliches zu einer Brandmeldeanlage
 - Feuerlöscher



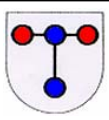
Gesetzliche Grundlagen:

Gesetz über den Feuerschutz und die Hilfeleistung (FSHG) vom 10. Februar 1998 (Stand 30. April 2005)

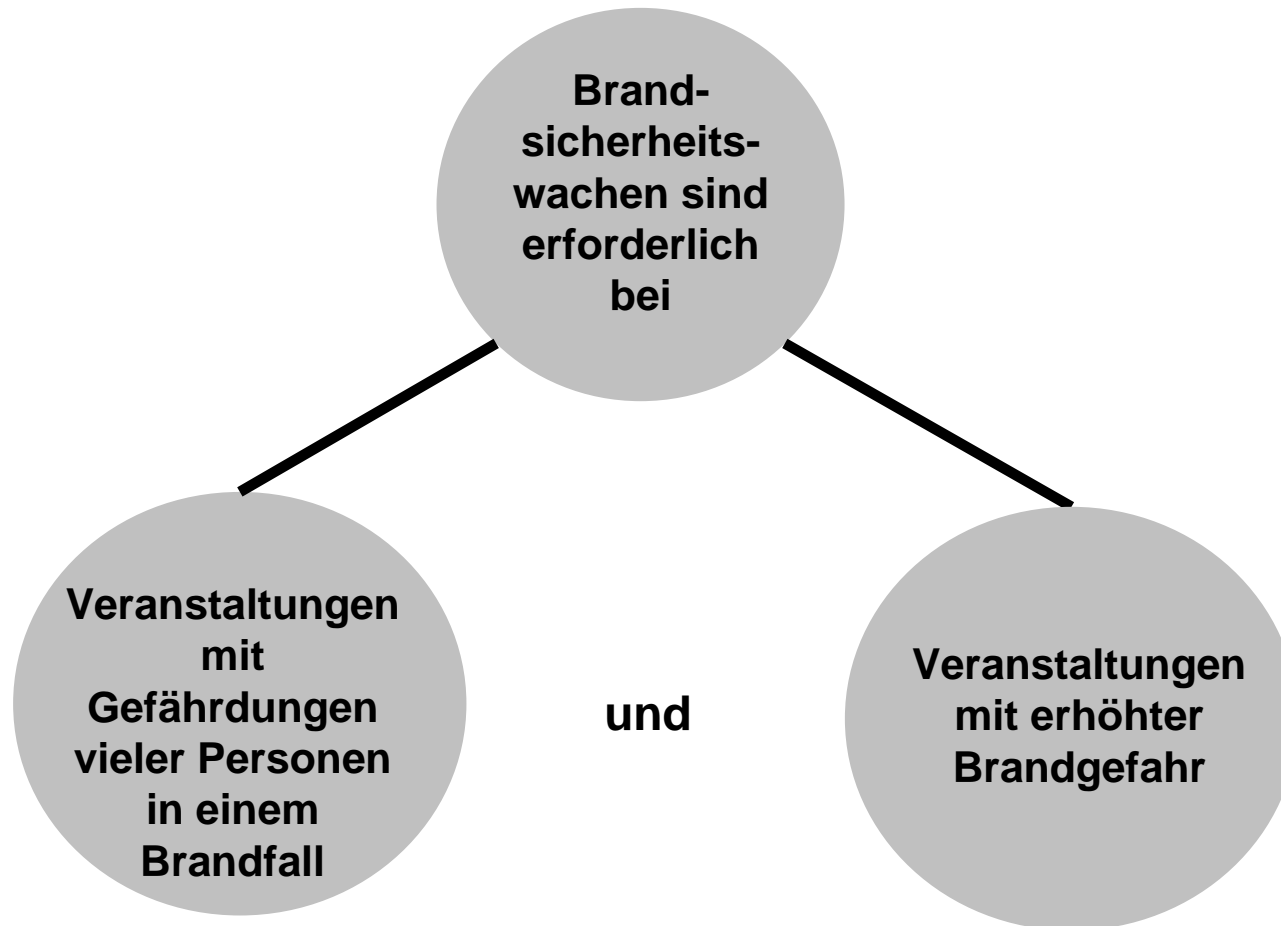
§ 7

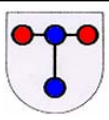
Brandsicherheitswachen

- (1) **Veranstaltungen bei denen eine erhöhte Brandgefahr besteht und bei Ausbruch eines Brandes eine große Anzahl von Personen gefährdet ist, sind der Gemeinde rechtzeitig anzuzeigen. Die Gemeinde entscheidet darüber, ob eine Brandsicherheitswache erforderlich ist; Bei Bedarf kann sie Auflagen erteilen.
Baurechtliche Vorschriften bleiben unberührt.**
- (2) **Ist der Veranstalter in der Lage, eine den Anforderungen genügende Brandsicherheitswache zu stellen, hat ihm die Gemeinde diese Aufgabe zu übertragen; in allen anderen Fällen stellt die Gemeinde die Brandsicherheitswache.**
- (3) **Angehörige einer Brandsicherheitswache können Anordnungen treffen, um Brände zu verhüten oder zu bekämpfen und um Rettungs- und Angriffswege zu sichern.**



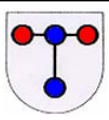
Gesetzliche Grundlagen:





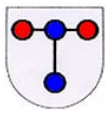
Grundsätzliches zu einer Brandsicherheitswache:

- **Der Dienst einer Brandsicherheitswache beginnt mindestens 30 Minuten vor Einlass der Besucher bzw. vor Beginn der Veranstaltung**
- **Der Dienst der Brandsicherheitswache endet nach der Kontrolle der Veranstaltungsräume und Abmeldung beim Veranstalter frühestens 30 Minuten, nachdem die Besucher die Veranstaltung verlassen haben**
- **Über Beginn, Ende und Verlauf der Brandsicherheitswache ist Protokoll zu führen**



Aufgaben einer Brandsicherheitswache:

Eine Brandsicherheitswache dient dazu einen möglichen Brand in seiner Entstehung zu bekämpfen.



Aufgaben einer Brandsicherheitswache:

- **Überprüfung der freizuhaltenen Zufahrtswege**
 - ↳ Anleitemöglichkeit Drehleiter ?
 - ↳ Hydranten zugänglich ?
 - ↳ Gebäudeumfahrung möglich ?
- **Überprüfung der Nachrichtenverbindung zur Feuerwehr**

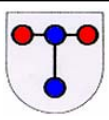




Aufgaben einer Brandsicherheitswache:

- **Überprüfung der Notausgangstüren**
 - ↳ Sind diese leicht zu öffnen ? Panikverschluss ?
 - ↳ Sind diese jederzeit benutzbar?
 - ↳ Hindernisse, Stolperfallen (durch Kabel, Schläuche etc.) ?
 - ↳ Wie sieht es hinter dem Ausgang aus ?
- **Überprüfung der Sicherheitsbeleuchtung**
- **Überprüfung Kennzeichnung der Rettungswege**
- **Überprüfung der Zugänglichkeit der Rettungswege**
 - ↳ Hindernisse, Stolperfallen (durch Kabel, Schläuche etc.) ?

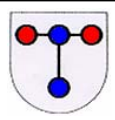




Aufgaben einer Brandsicherheitswache:

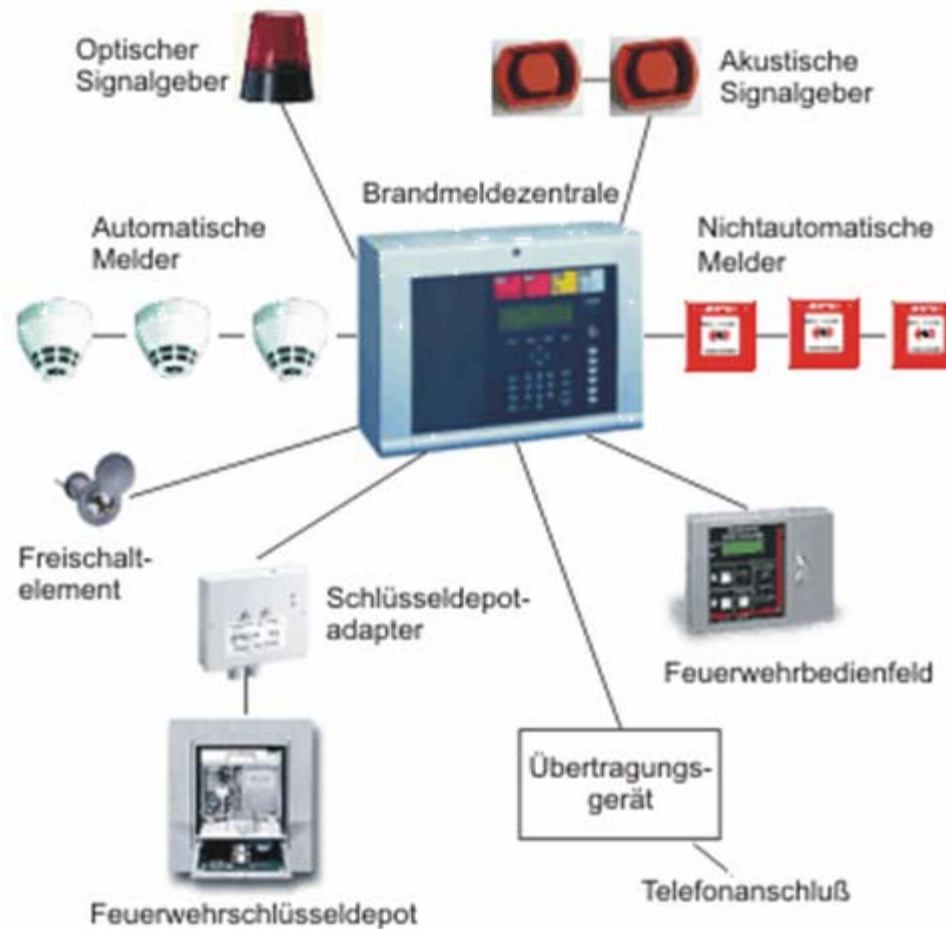
- **Überprüfung von Feuerlöschern und Wandhydranten**
 - ↳ Zugänglichkeit ?
 - ↳ Wartung ?
 - ↳ Beschriftung ?
 - ↳ Lässt sich die Tür vollständig öffnen ?
 - ↳ Handrad am Ventil vorhanden ?
 - ↳ Schlauch und Rohr vorhanden ?
 - ↳ wenn versiegelt / verplombt – alles OK
- **Überprüfung Zugänglichkeit Feuermelder**





Aufgaben einer Brandsicherheitswache:

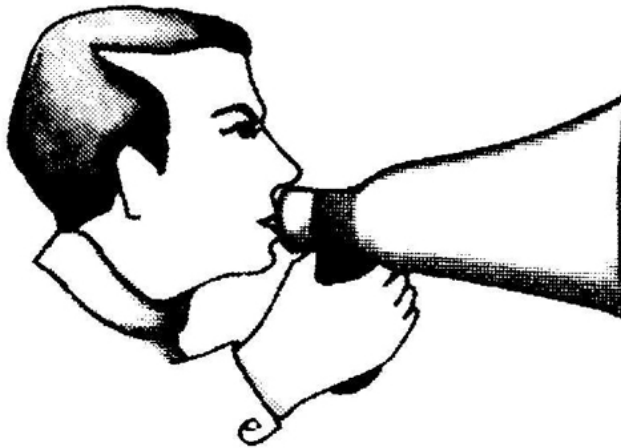
- Überprüfung Brandmeldezentrale
- Überprüfung der angrenzenden Räumlichkeiten (z.B. Garderobe)

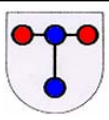




Aufgaben einer Brandsicherheitswache:

- Die BSW muss sich ortskundig machen
- Die BSW muss in der Lage sein für Ruhe zu sorgen, erste Maßnahmen im abwehrenden Brandschutz zu ergreifen und ein etwa erforderliches Unsicherheitsbringen der Besucher durchzuführen.





Aufgaben einer Brandsicherheitswache:

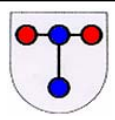
Werden Mängel festgestellt welche gegen die Sicherheitsvorkehrungen verstoßen, muss der Veranstalter oder der Betreiber bzw. dessen bevollmächtigter Vertreter vor Beginn der Veranstaltung nachweislich ggf. durch den Leiter der BSW aufgefordert werden diese Mängel sofort zu beheben.

Kann der Mangel nicht direkt und/oder nur durch großen Aufwand beseitigt werden ist dem Veranstalter oder Betreiber eine Zeitfrist zu setzen.

Den Anordnungen der BSW ist zu folgen.

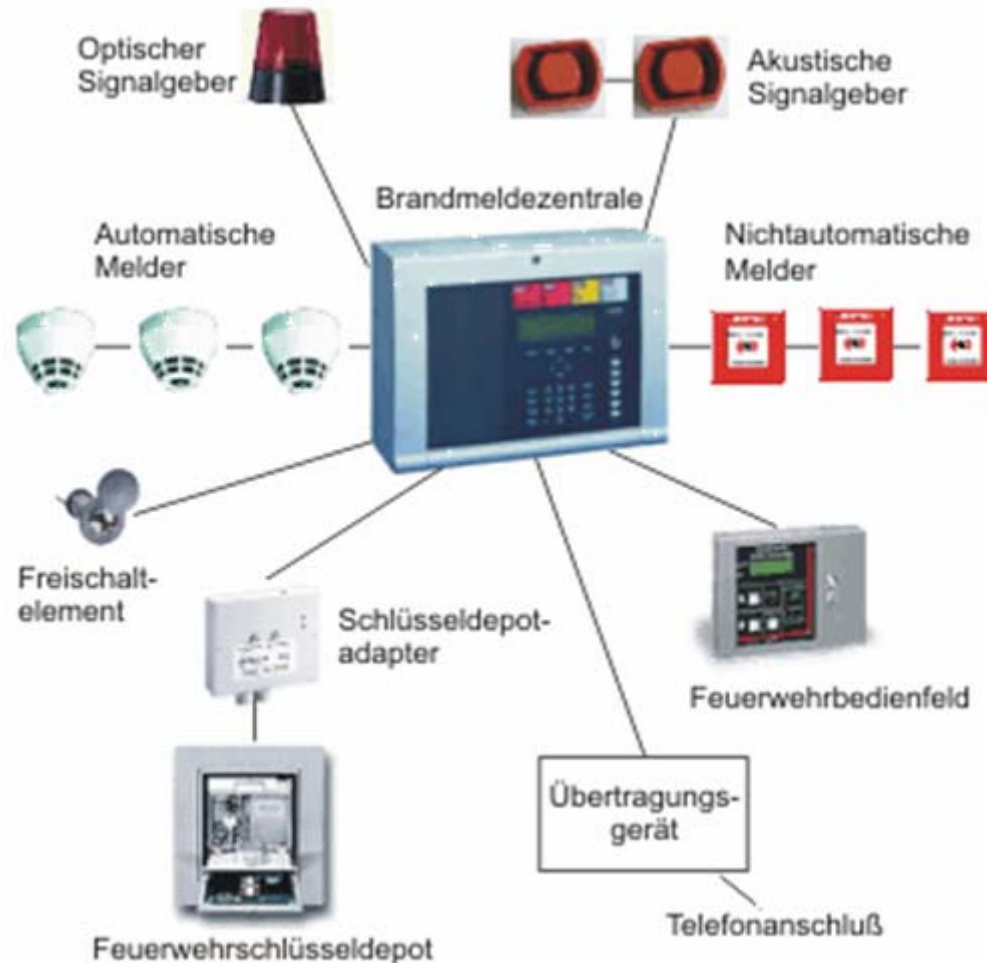
Die BSW sollte bestimmend aber immer höflich auftreten und in einem angemessenen Ton argumentieren.

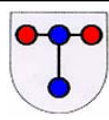
Geforderte Maßnahmen sind zu begründen und müssen nachvollziehbar sein. Bestenfalls erkennt der Veranstalter/Betreiber in der Argumentation der BSW einen eigenen Vorteil.



Grundsätzliches zu einer Brandmeldeanlage:

- Bestandteile einer Brandmeldeanlage (BMA)





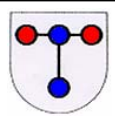
Grundsätzliches zu einer Brandmeldeanlage:

- Bestandteile der Brandmelderzentrale (BMZ) speziell für die Feuerwehr:
 - ↳ Feuerwehr – Bedienfeld
 - ↳ Feuerwehr Anzeige – Tableau
 - ↳ Feuerwehr-Laufkarten



Brandmelderzentrale

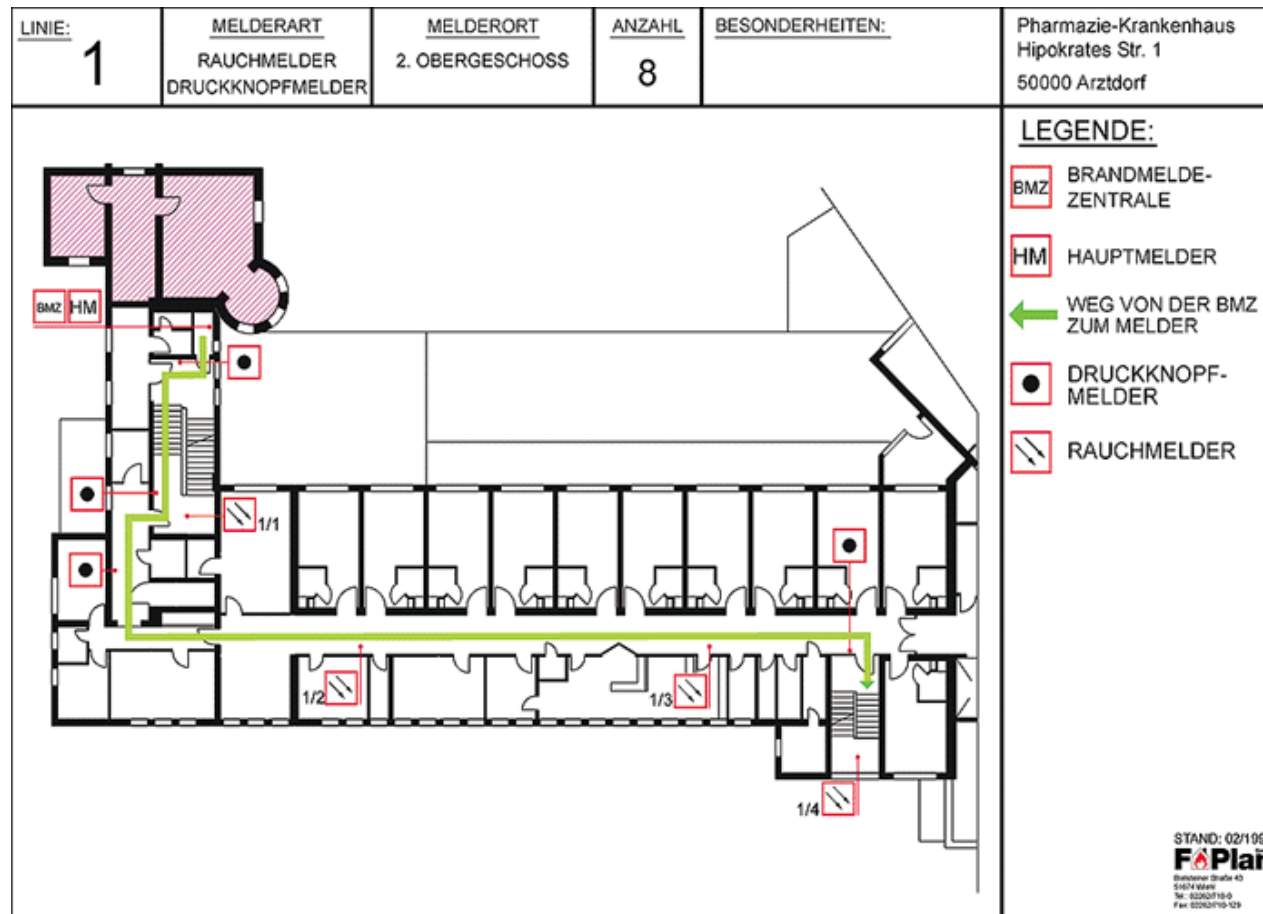


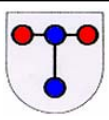


Grundsätzliches zu einer Brandmeldeanlage:

- Feuerwehr-Laufkarten

↳ Diese Karten beinhalten den Grundriss des Gebäudes. Zusätzlich ist der Weg von der BMZ zum Melder eingezeichnet





Feuerlöscher - Arten & Unterschiede:

1.) Dauerdrucklöscher

Löschmittel und Druckgas sind in einem Behälter untergebracht. Der Löscher steht ständig unter Druck.



2.) Aufladelöscher

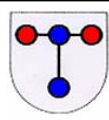
Das Löschmittel befindet sich im Löschmittelbehälter und steht nicht unter Druck. Das Druckgas ist in einer Stahlflasche oder Patrone gespeichert. Der Löscher wird erst bei Inbetriebnahme unter Druck gesetzt.



3.) Gaslöscher

Das im Löschmittelbehälter enthaltene Löschmittel ist zugleich Treibmittel.

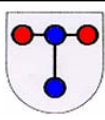




Feuerlöscher - Beschriftung:

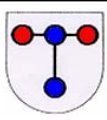


- Typ des Feuerlöschers und Füllmenge
- Bedienungsanleitung mit bildlicher Darstellung (Piktogramme)
- Angabe der Brandklassen
- Gefahrenhinweise
- Prüfhinweis, Angabe des Löschmittels, Angabe des Treibmittels (falls vorhanden), Angaben zur Zulassung, Typbezeichnung, Funktionsbereich
- Name und Anschrift des Herstellers



Feuerlöscher - Bedienung:

 <p>RICHTIG!</p>	<p>Feuer immer in Windrichtung angehen, niemals gegen den Wind!</p>	 <p>FALSCH!</p>
 <p>RICHTIG!</p>	<p>Den Brandherd von unten nach oben bekämpfen, nicht oben in die Flamme sprühen!</p>	 <p>FALSCH!</p>
 <p>RICHTIG!</p>	<p>Flüssigkeitsbrände mit einer Pulverwolke abdecken, nicht den Löschstrahl ins offene Feuer halten!</p>	 <p>FALSCH!</p>
 <p>RICHTIG!</p>	<p>Größere Brände mit mehreren Löschern gleichzeitig angehen, niemals allein bekämpfen!</p>	 <p>FALSCH!</p>
 <p>RICHTIG!</p>	<p>Benutzte Feuerlöscher nicht wegstellen, Kundendienst benachrichtigen zwecks Auffüllen der Geräte!</p>	 <p>FALSCH!</p>

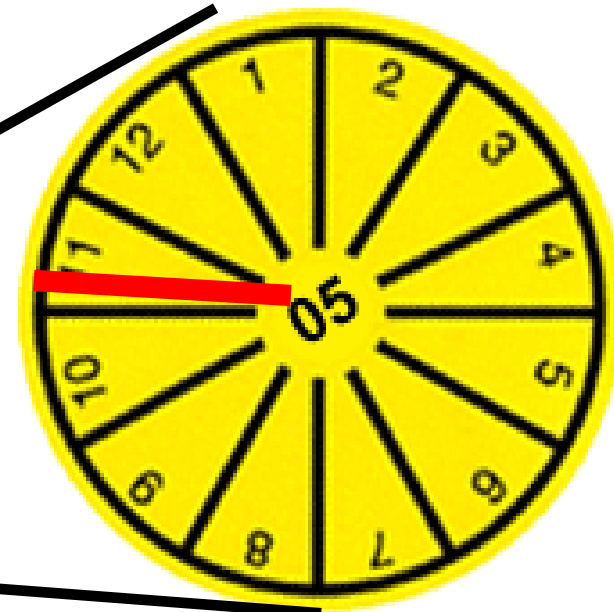


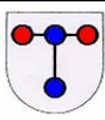
Feuerlöscher - Wartung:

- Ein Feuerlöscher muss alle 2 Jahre geprüft werden



- Löscher geprüft am
- Behälter innen geprüft am





Quellenangaben

- Gesetz über den Feuerschutz und die Hilfeleistung (FSHG)
 - <http://www.buergersaal-stadtbergen.de>
 - <http://www.stern.de>
 - <http://www.arbeitsinspektion.gv.at>
 - <http://www.rettungstrupp.de>
 - <http://www.b-s-u.de>
 - <http://www.kaminkehrer.at>
 - <http://www.bge.de>
- Institut der Feuerwehr NRW, Präsentation „Brandmeldeanlage“, 2001
- Vielen Dank an UBM Alexander Löwen für die freundliche Unterstützung