11. Kapitel.

Empfangsgebäude auf Haltepunkten und Haltestellen.

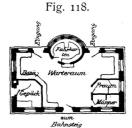
157. Einfachste Anlagen. Auf den Haltepunkten von Neben-, Lokal- und Kleineisenbahnen sind die allereinfachsten Empfangsgebäude zu finden. Sie bestehen meist aus einem einzigen, im Grundriß nahezu quadratisch gestalteten Raume, dem "Dienstraume", der bisweilen so klein ist, daß er zu einer Bude herabsinkt; diese ist in nicht seltenen Fällen aus Holz konstruiert (Fig. 117). Hauptsächlich wird ein so kleiner Dienstraum als Fahrkartenausgabe benutzt. In größeren Räumen dieser Art sind Fernsprecheinrichtungen, Telegraphen- und Signaleinrich-

tungen und dergl. untergebracht.

In allen diesen Fällen fehlt jeglicher Warteraum; das Publikum muß die Ankunft der Züge im Freien erwarten. Auf manchen Eisenbahnen der Vereinigten Staaten ist nur ein Warteraum vorhanden, wie z. B. in Fig. 118 ss).

Auf Kleinbahnen kann man vor die Frage gestellt werden, ob:

- 1) die Haltepunkte und Haltestellen in den einzelnen Dörfern besondere Empfangsgebäude erhalten, oder ob
- 2) fie möglichst in die Nähe vorhandener Wirtschaften gelegt und nur mit einfachen Wartebuden aus Holz oder Wellblech ausgerüstet werden sollen, oder ob
- 3) die Errichtung besonderer Gebäude mit Gastwirtschaft der Privatunternehmung überlassen bleiben sollte.

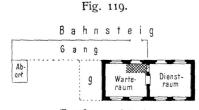


Kleines Empfangsgebäude auf der Bostonund Albany-Eisenbahn. ca. ¹/₃₀₀ w. Gr.

Ausgebildetere Anlagen. Auf etwas verkehrsreicheren Haltestellen wird zum Dienstraum noch mindestens ein Warteraum, der dann sämtlichen Wagenklassen gemeinsam ist, hinzugefügt (Fig. 119); die beiden Gelasse werden am Bahnsteig nebeneinander angeordnet und haben unmittelbare Ausgänge nach letzterem. Die

Ausgangstür des Wartesaales kann alsdann mit einem Windfang versehen werden; letzterer kann auch den Zugang zum Dienstraum aufnehmen. Den Fahrkartenschalter sieht man am besten im Warteraum vor.

Ähnlich gestaltet ist der Stationsbau, wie er durch einen Erlaß des preußischen Ministers der öffentlichen Arbeiten vom 24. Januar 1905 für einen Haltepunkt von geringem Verkehr an zweigleisigen Eisenbahnen festgelegt worden ist.



Empfangsgebäude mit Dienst- und Warteraum.

zweigleisigen Eisenbahnen festgelegt worden ist. Wie Fig. 120 89) veranschaulicht, ist an den Warteraum die Fahrkartenausgabe angefügt.

Die Bahnsteige sind einander gegenüber zu legen, also: Hauptbahnsteig und Außenbahnsteig. Die Gleise sollen $4,50\,\mathrm{m}$ Abstand erhalten; Stationsbau und Aborthäuschen sind in der durch Fig. 120 angegebenen Lage außerhalb der Bahnsteigsperre anzuordnen.

In Frankreich hat man häufig die Wohnung des Stationsvorstehers an seinen Dienstraum angegliedert (Fig. 121 90), und überall dort, wo der Bau nur eingeschossig sein soll, ist dieses Verfahren zu empfehlen.

Auf den Eisenbahnen Siams ist vielfach zwischen Dienst- und Warteraum ein größeres Gelaß für die Fahrkartenausgabe eingeschaltet (Fig. 123 91).

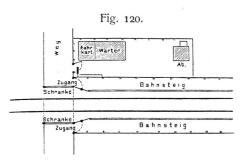
⁸⁸⁾ Fakl.-Repr. nach: Zeitschr. f. Bauw. 1907, Bl. 30.

⁸⁹⁾ Faks.-Repr. nach: Zentralbl. d. Bauverw. 1905, S. 175.

⁹⁰⁾ Nach: Zeitschr. f. Bauw. 1900, Bl. 19.

⁹¹⁾ Faki.-Repr. nach: Zentralbl. d. Bauverw. 1909, S. 129

Etwas ausgebildeter ist die Anlage, wenn man zum Warte- und Dienstraum noch einen kleinen Eingangsflur hinzufügt, wie dies z.B. Fig. 122 zeigt. Vom



Haltepunkt für geringen Verkehr an preußischen zweigleisigen Eisenbahnen 89).



auf den Haltestellen der Eisenbahn Argenteuil-Mantes 90).

Empfangsgebäude auf kleineren Haltestellen.

Vorraum a ist nicht allein der Warteraum zugänglich, sondern auch der Fahrkartenschalter e mündet dahin. Das preußische Grundrißmuster 1 (Fig. 124) zeigt gleichfalls eine solche Anordnung; nur ist der Fahrkartenschalter nach dem Warteraum gerichtet.

Noch weitergehender ist die Ausbildung des Empfangsgebäudes, wenn zwei Warteräume vorgesehen werden: einer für die Reisenden I. und II., der andere für solche III. und IV. Klasse; bisweilen kommt noch ein Damenzimmer hinzu. Dies geschieht naturgemäß nur auf größeren Haltestellen, und es wird dann auch wohl die Zahl der Diensträume vermehrt: einer der letzteren dient u. a. auch als Gepäckraum. In Fig. 125 u. 126 92) find die beiden Warteräume nebeneinander gelegen, in Fig. 127 hingegen hintereinander. In letzterem Grundriß ist a der Eingangsflur; b kann als Damenzimmer, c als Raum für

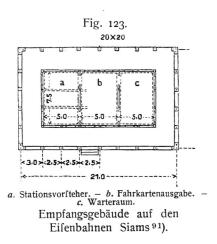




Fig. 124. ZU DEN ABORTEN

Vom preuß. Minister der öffentl. Arbeiten empfohlenes "Grundrißmuster 1".

1/500 w. Gr.

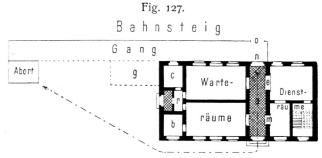


Fig. 126.

Empfangsgebäude mit zwei Warteräumen 92).

⁹² Nach: Centralbl. d. Bauverw. 1896, S. 63.

den Gastwirt Verwendung finden; bei m befindet sich der Fahrkarten-, bei e der Gepäckschalter.



Empfangsgebäude mit zwei Warteräumen 92).

Auf den neuen Haltestellen der Reichseisenbahnen haben die Empfangs gebäude die aus Fig. 128 93) hervorgehende Grundrißeinteilung erhalten. Zu beachten ist das zu den Dienstwohnungen führende Treppen-

haus mit besonderem Zugang von außen.

Auf den größeren Haltestellen Englands kommen zum allgemeinen Warteraum noch ein Warteraum I. Klasse, ein Erfrischungsraum (siehe Art. 62, S. 78) und ein Gepäckausbewahrungsraum (Cloak-room) hinzu; auf noch größeren Anlagen (Fig. 129 94) ferner ein gemeinsamer Wartesaal (General waiting-room) für die Reisenden III. und IV. Klasse, die auf den kleineren Stationen mit der Eingangshalle vorlieb nehmen müssen.

Im allgemeinen, und namentlich dort, wo Massenver-

kehr zu erwarten ist, ist ein nach der Tiefe des Gebäudes durchgehender Flur (a in Fig. 125 u. 127) anzuordnen.

Sind zwei Warteräume vorhanden, so legt man sie zweckmäßigerweise an die gleiche Seite

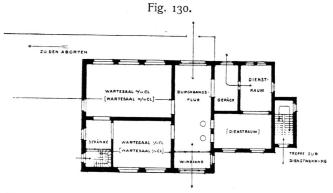


Empfangsgebäude auf neueren Haltestellen der Reichseisenbahnen in Elsaß-Lothringen 93)

Fig. 120.

| <u> </u> | | - × | . × | | |
|----------------|------------|---------|-------------------|-----------|-----------------------|
| Herren- Ab. | Da- Ab. | Vorh. | Fahrk. Gepäckr | Vorsteher | Beamten- Wohnungen |

Skizze eines Empfangsgebäudes auf größeren englischen Haltestellen 94).



Vom preuß. Minister d. öffentlichen Arbeiten empfohlenes "Grundrißmuster 3".

⁹³⁾ Nach: Organ f. d. Fortschr. d. Eisenbahnw. 1884, Taf. XIX.

⁹⁴⁾ Nach: Centralbl. d. Bauverw. 1900, S. 272, 273.

des Eingangsflures. Sind sie dabei in der Querrichtung des Empfangsgebäudes, also hintereinander, angeordnet (Fig. 127), so gelangt man in jeden von ihnen vom Eingangsflur aus; befinden sie sich hingegen in der Längsrichtung des Empfangsgebäudes, also nebeneinander, so wird der letzte von ihnen entweder durch einen an der Bahnsteigseite anzulegenden Flurgang 1 (Fig. 126) zugänglich gemacht oder durch einen im Freien gelegenen Gang, der sich an der Bahnseitenfront des Empfangsgebäudes hinzieht und vom Bahnsteig aus durch eine zu letzterer parallele Schranke abgetrennt ist. Welche von beiden Anordnungen man wählt, hängt von örtlichen, insbesondere klimatischen Verhältnissen ab.

In nur verhältnismäßig seltenen Fällen, z. B. in stark besuchten Ausslugsorten, wird in einem oder dem anderen der in Rede stehenden Empfangsgebäude eine Gastwirtschaft unterzubringen sein; äußerstenfalls wird es sich um einen vorzusehenden Schenktisch handeln (r in Fig. 127).

Eine noch weiter ausgebildete Anlage mit zwei Wartefälen stellt das preußische Grundrißmuster 3 Fig. 130) dar.

Der oder die Warteräume werden auf so kleinen Stationen, sobald der Verkehr schwach ist, meist nicht in die etwa vorhandene Bahnsteigsperre einbezogen auch dann in der Regel nicht, wenn der Verkehr nur zeitweise stark ist (z. B. an Markttagen), sobald die Eingangsslure und Flurgänge bloß beschränkten Raum darbieten.

Die Stationsdiensträume sind tunlichst im Zusammenhange an einer Seite des Empfangsgebäudes unterzubringen, dabei derart, daß sie vom Bahnsteig aus. unmittelbar zugänglich sind; an der anderen Seite befinden sich die Warteräume Durch eine solche Trennung wird eine übersichtliche Gestaltung der Anlage erzielt.

Die Zugänge zu den am besten im Obergeschoß untergebrachten Dienstwohnungen, ebenso diejenigen zu den etwa vorhandenen Wirtschafts- und Wohnräumen des Bahnhofswirtes müssen außerhalb der Bahnsteigsperre angeordnet werden.

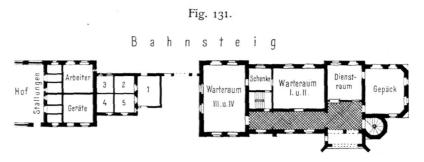
In nicht seltenen Fällen, namentlich bei stärker besuchten Ausflugsorten, hat man einem der Warteräume die schon in Art. 52 (S. 63) besprochene, mehr oder weniger offene Wartehalle, auch Sommerhalle genannt, angefügt; in Fig. 119 u. 127 ist diese Halle mit g bezeichnet.

Anlagen mit Sommerhalle.

> 160. Aborte.

Die Aborte werden falt stets außerhalb des Empfangsgebäudes angeordnet etwa so wie Fig. 119 u. 127 es zeigen, also so weit vom Empfangsgebäude ent fernt, als die Rücksicht auf die mögliche Erweiterung des letzteren es erfordert Aborte innerhalb und außerhalb des Empfangsgebäudes vorzusehen, wird in der Regel aus wirtschaftlichen Gründen vermieden. Soweit Bahnsteigsperre eingeführt ist, sind die Aborte ebenso wie die Warteräume zu behandeln. Besinden sich Warteräume und Aborte außerhalb der Bahnsteigsperre, so ist für geeignete Zugänglichkeit der Aborte Sorge zu tragen. Hierbei hat das Publikum, wenn nicht andere Vorkehrungen getroffen sind, den in Fig. 127 durch die strichpunktierte Pfeillinie angedeuteten Weg zu nehmen, was recht unbequem und auch nicht beliebt ist. Bequemer und deshalb vorzuziehen ist es, wenn an der bahnseitigen Front des Empfangsgebäudes vom Bahnsteig durch eine Schranke ein Gang abgetrennt wird, der von der Ausgangstür n des Eingangsslures bis zum Abortbau reicht, wie gleichfalls aus Fig. 127 zu ersehen ist; in der Schranke ist alsdann eine Türöffnung o für die Prüfung der Fahrkarten anzubringen. Ist eine Bahn-

steigüberdachung vorhanden, so wird bei einer derartigen Anordnung auch noch der Vorteil erreicht, daß der Verkehr zwischen Warteraum und Aborten unter Dach geschieht. Bei no muß unter allen Verhältnissen ein Schutzdach vorgesehen werden, damit die Fahrkartenprüfung im Trockenen vollzogen werden kann.



Empfangsgebäude auf der Haltestelle Lengerich der Venlo-Hamburger Eisenbahn 95).

In dem zweiten Falle, daß sich Warteräume und Aborte innerhalb der Bahnsteigsperre befinden, werden nur in Ausnahmefällen auf dem Bahnhofsvorplatz besondere Aborte vorzusehen sein. Solches kann z. B. notwendig werden, wenn die Gefahr vorhanden ist, daß der Bahnhofsvorplatz durch wartendes Gasthofspersonal, durch wartende Kutscher usw. verunreinigt werden wird.

In den Aborten muß eine Trennung solcher für Männer und für Frauen stattfinden; in ersteren dürfen Pissoirstände nicht fehlen. Auch für die Beamten und Arbeiter müssen Aborte vorgesehen werden. So ist in Fig. 131 95) der Abort 1 für Männer, 2 für Frauen, 3 für die Beamten und 4 für die Arbeiter bestimmt.

Bisweilen wird der Abortbau zu einem Nebengebäude erweitert, das auch Lampen, Geräte, Stallungen und dergl. aufzunehmen hat (Fig. 131).

Nicht selten wird auf der Haltestelle auch noch ein Güterraum, bisweilen mit Rampe, erforderlich. Diesen verlegt man häufig an die freie Seite

Fig. 132. LU DEN ARORTEN FINCANG

Vom preuß. Minister d. öffentlichen Arbeiten empfohlenes "Grundrißmuster 2". 1/500 w. Gr.

der Diensträume, so daß dieselben Stationsbeamten und -arbeiter gleichzeitig den Personen- und den Güterdienst besorgen können (siehe die preußischen Grundrißmuster 1 [Fig. 124, S. 153] u. 2 [Fig. 132], sowie Fig. 13396), 13497), 135 u. 136 %), 137 u. 138 %).

161. Anlagen mit Güterraum.

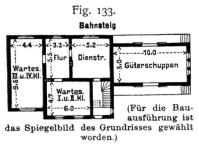
⁹⁵⁾ Nach: Organ f. d. Fortschr. d. Eisenbahnw. 1800, Taf. II.

⁹⁶⁾ Faks.-Repr. nach: Centralbl. d. Bauverw. 1900, S. 630.

⁹⁷⁾ Faki.-Repr. nachebendai. 1908, S. 632.

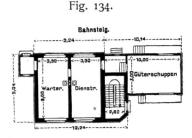
⁹⁸⁾ Faks.-Repr. nach: Eisenb., Bd. 8, No. 10.

Freistehende Güterschuppen kommen gleichfalls vor, und zwar rückt man sie vom Empfangsgebäude so weit ab, daß sie der einstigen Erweiterung des letzteren nicht hinderlich im Wege stehen.



Empfangsgebäude der Haltestelle Speele im Direktionsbezirk Caffel ⁹⁶).

Fig. 135.



Empfangsgebäude einer Halteſtelle auf der Hochwaldbahn Hermeskeil-Kirchberg ⁹7).

1/500 w. Gr.

Auf den Haltestellen der chinesischen Schantung-Eisenbahn ist, weil der Stationsbau nur eingeschossig ist, die aus Stube und Küche bestehende Wohnung des Stationsbeamten zwischen Dienst- und Güterraum eingeschoben (Fig. 139 99).

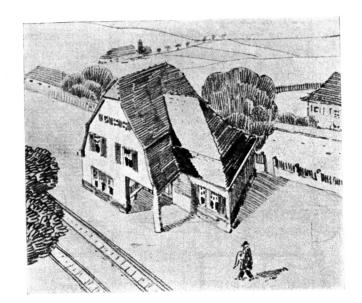


Schaubild.

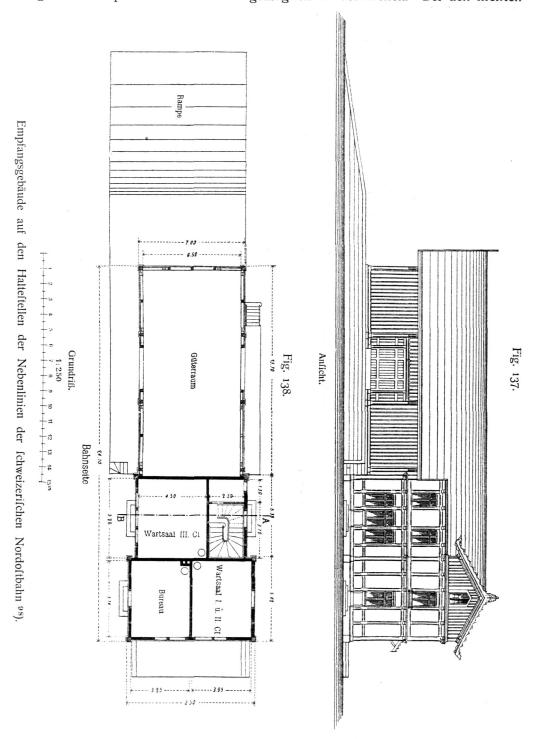


Empfangsgebäude der Haltestelle Lengenfeld im Direktionsbezirk Cassel 96).

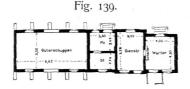
⁹⁹⁾ Faks.-Repr. nach: Zentralbl. d. Bauverw. 1905, S. 494.

162. Erweiterung.

Wie bereits im vorhergehenden gefagt worden ift, ist bei jeder Stationsanlage eine entsprechende Erweiterungsmöglichkeit vorzusehen. Bei den meisten



Haltestellen hat dies gleichfalls zu geschehen. Bei den bezüglichen preußischen "Grundrißmustern" wurde hierauf Rücksicht genommen.



Empfangsgebäude auf den Haltestellen der Schantung-Eisenbahn 99). 1/500 w. Gr.



Empfangsgebäude auf der Haltestelle Wichita (Kansas) der Santa-

Fé-Eisenbahn 101).

a. Rauchzimmer. b. Männer- abort mit c. Frauen- | legenheit. Waschge-

f. Zugführer. g. Heizer. h. Vorraum.

d. Damenzimmer. e. Fahrkartenausgabe.

i. Schenktisch.

k. Kiiche.

Auf englischen Eisenbahnen ist es Regel, sämtliche im Empfangsgebäude erforderlichen Räume Eigenbahnen. nebeneinander zu setzen, so daß sie wenn möglich alle am Bahnsteig liegen (Fig. 120).

Ganz einfache Empfangsgebäude enthalten eine geräumige Eingangshalle, in der rings an den Wänden sich gepolsterte Bänke, ein Kamin und die Fahrkartenausgabe befinden; daran anschließend an einer Seite das Fahrkartenzimmer, zugleich Gepäckdienststelle, und daneben das meist behaglich ausgestattete Zimmer des Bahnhofsvorstandes; auf der anderen Seite ein Warteraum für Damen mit anschließendem Abort, und dann, vom Bahnsteig aus zugänglich, die geräumigen Aborte für Männer. Dienstwohnungen befinden fich häufig in demselben Geschoß.

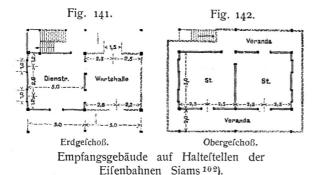
Eigenartig ist, daß in einem Lande, wo man in den Zügen Damenabteile für überflüssig hätl, selbst auf den kleinsten Haltepunkten auf jedem einzelnen Bahnsteig ein besonderer Warteraum für Damen vorhanden ist 100).

Anders gestalten sich die Grundrisse der Empfangsgebäude auf amerikanischen Eisenbahnen. Amerikanischen Eisenbahnen.

Amerikanische

Englische

Die bei uns übliche Trennung der Wartefäle nach Klassen kennt man dort nicht; jedoch findet eine schärfere Sonderung zwischen Rauchern und Nichtrauchern statt wie bei uns. Außer dem gemeinsamen Warteraum sind ein Damenzimmer und ein besonderes Raucherzimmer vorhanden. Auf etwas größeren Stationen find in der Regel zwei gleich große Wartefäle für Männer und Frauen, d. h. alleinreisende Frauen oder Frauen in Männerbegleitung, angeordnet, zwischen



denen der Fahrkartenschalter. bisweilen auch ein Schenktisch eingefügt ist. Die getrennte Verwaltung verschiedener Verkehrsanstalten (Post, Eisenbahn, Güter- und Gepäckbeförderung), die zum Teile in den Händen von besonderen Gesellschaften sind, fordern eine schärfere Sonderung der Räume als auf deutschen Bahnhöfen.

Für eine Haltestelle gibt

Fig. 140¹⁰¹) ein ziemlich kennzeichnendes Beispiel.

So wie in England und Amerika die örtlichen Verhältnisse und die dort herrschenden Gebräuche einen Einfluß auf die Gestaltung der Bahnhöfe, nament- Sonluge Eisenbahnen. lich der Empfangsgebäude haben, so ist gleiches in anderen Gegenden der Fall. So sind beispielsweise auf den Eisenbahnen Siams angelichts des dortigen

165. Sonftige

¹⁰⁰⁾ Nach: Centralbl. d. Bauverw. 1900, S. 272.

¹⁰¹⁾ Nach ebendaf. 1891, S. 177.

¹⁰²⁾ Faks.-Repr. nach ebendas. 1905, S. 589.

geringen Verkehres die Bahnhöfe sehr einfach gestaltet. Auf ganz kleinen Haltestellen besteht das Empfangsgebäude aus einer einfachen Halle. Sonst ist ein zweigeschossiges Gebäude errichtet, dessen Erdgeschoß einen Dienstraum und eine offene Wartehalle enthält (Fig. 141 102); das Obergeschoß bildet die Wohnung des Stationsvorstehers, die durch eine Veranda und ein weitvorspringendes Dach gegen die Strahlen der tropischen Sonne geschützt ist.

12. Kapitel.

Empfangsgebäude auf kleineren und mittelgroßen Bahnhöfen.

166. Raumbedarf. Im allgemeinen ist auf kleineren und mittelgroßen Bahnhöfen oder wie man wohl auch sagen kann, auf den Zwischenstationen, der Raumbedarf der gleiche wie auf Haltestellen; nur ist die Zahl und Ausdehnung der Räume eine größere: wenig größer auf den kleineren Bahnhöfen, wesentlich größer auf den mittelgroßen. Bisweilen kommen noch einige Räume hinzu, die auf Haltestellen entbehrt werden können. Nach beiden Richtungen hin läßt sich das folgende sagen.

167. Eingang und Zubehör. Während man das Empfangsgebäude einer Haltestelle durch eine einfache Eingangstür, bezw. durch einen kleinen Eingangsflur betritt, wird in den meisten der hier in Frage kommenden Bahnhöfe eine wenn auch noch so kleine Vorhalle notwendig werden, die auf manchen mittelgroßen Bahnhöfen nicht unbedeutende Abmessungen annimmt.

Hiermit hängen auch Anordnung und Einrichtung der Fahrkartenschalter zusammen. Sie werden augenfälliger anzubringen sein und den Ansprüchen an Zugänglichkeit und Annehmlichkeit in weitergehendem Maße nachzukommen haben wie auf Haltestellen. Bei stärkerem Verkehr kann es auch vorkommen, daß zwei oder noch mehr Fahrkartenausgaben notwendig werden, namentlich dann, wenn aus der Station Züge nach verschiedenen Richtungen abzugehen haben oder wenn infolge des Vorhandenseins von Fabriken, Hütten- und anderen Werken und dergl. zu Zeiten ein Publikum in größerer Menge an die Schalter heranzutreten hat, das man von den übrigen Reisenden gern abtrennt. Die preußischen "Grundrißmuster" 5 und 4 (siehe Fig. 102 u. 106, S. 136 u. 139) zeigen bezügliche Beispiele, in denen je zwei Fahrkartenschalter vorgesehen sind. Muster 4 soll sich für Städte eignen, deren Einwohnerzahl bis etwa 15000 reicht, Muster 5 für solche bis zu etwa 20000 Seelen.

Auf den mittelgroßen Bahnhöfen, bisweilen selbst auf kleineren Stationen, wird man häufig im Eingangsflur einen Zeitungsverkauf, unter Umständen selbst einen kleinen Buchhändlerstand vorzusehen haben.

Ein unmittelbarer Ausgang aus der Eingangshalle nach dem Bahnsteig wird wohl jedesmal vorzusehen sein.

168. Wartefäle. Auf kleineren und mittelgroßen Bahnhöfen sind stets zum mindesten zwei Wartesäle erforderlich: einer für die Reisenden I. und II. Klasse, sowie ein solcher für die III. und IV. Klasse; dazu kommt unter Umständen noch ein Damenzimmer, auf den Stationen des Auslandes auch mehrfach ein besonderer Raum für Raucher, bezw. Nichtraucher, in Amerika bisweilen ein Raum für Neger usw. Indes wird manchmal noch ein dritter Wartesaal notwendig: z. B. ein besonderer Raum für das Publikum IV. Klasse, wenn solches in überwiegender Zahl verkehrt;