

# Automated QA Analysis Report

File: Unknown File

Analysis Date: 20250622\_173547

Extracted Text:

Title: SauceDemo Functional Requirements Version: 1.0 Author: QA Team [TOOL] Main Features Login screen with username/password fields Product catalog with names, prices, and add-to-cart options Shopping cart view for added products Checkout page with customer info form Order confirmation screen after payment User Actions Login with valid or invalid credentials Add multiple products to the cart Remove items from the cart Fill out checkout information Submit and complete the order [WARNING] Edge.

...

Summary:

Here are the key points and relevant details from the text: **Main Features:** \* Login screen with username/password fields \* Product catalog with names, prices, and add-to-cart options \* Shopping cart view for added products \* Checkout page with customer info form \* Order confirmation screen after payment **User Actions:** \* Login with valid or invalid credentials \* Add multiple products to the cart \* Remove items from the cart \* Fill out checkout information \* Submit and complete the order **Edge Cases:** \* Empty cart checkout \* Invalid ZIP code in checkout form \* Network failure during order submission **Credentials for Testing:** \* Username: standard\_user \* Password: secret\_sauce.

Suggested Test Cases:

1. F
2. e
3. a
4. t
5. u
6. r
7. e
8. :
- 9.
10. S
11. a
12. u
13. c
14. e
15. D
16. e
17. m
18. o
- 19.
20. F
21. u
22. n
23. c
24. t

25. i  
26. o  
27. n  
28. a  
29. l  
30.  
31. R  
32. e  
33. q  
34. u  
35. i  
36. r  
37. e  
38. m  
39. e  
40. n  
41. t  
42. s  
43.  
44. S  
45. c  
46. e  
47. n  
48. a  
49. r  
50. i  
51. o  
52. :  
53.  
54. S  
55. u  
56. c  
57. c  
58. e  
59. s  
60. s  
61. f  
62. u  
63. l  
64.  
65. L  
66. o  
67. g  
68. i  
69. n  
70.  
71. G  
72. i  
73. v  
74. e  
75. n

76.  
77. t  
78. h  
79. e  
80.  
81. u  
82. s  
83. e  
84. r  
85.  
86. i  
87. s  
88.  
89. o  
90. n  
91.  
92. t  
93. h  
94. e  
95.  
96. l  
97. o  
98. g  
99. i  
100. n  
101.  
102. p  
103. a  
104. g  
105. e  
106.  
107. W  
108. h  
109. e  
110. n  
111.  
112. t  
113. h  
114. e  
115.  
116. u  
117. s  
118. e  
119. r  
120.  
121. f  
122. i  
123. l  
124. l  
125. s  
126.

127. i  
128. n  
129.  
130. t  
131. h  
132. e  
133.  
134. "  
135. U  
136. s  
137. e  
138. r  
139. n  
140. a  
141. m  
142. e  
143. "  
144.  
145. f  
146. i  
147. e  
148. l  
149. d  
150.  
151. w  
152. i  
153. t  
154. h  
155.  
156. "  
157. s  
158. t  
159. a  
160. n  
161. d  
162. a  
163. r  
164. d  
165. \_  
166. u  
167. s  
168. e  
169. r  
170. "  
171.  
172. A  
173. n  
174. d  
175.  
176. t  
177. h

178. e  
179.  
180. u  
181. s  
182. e  
183. r  
184.  
185. f  
186. i  
187. l  
188. l  
189. s  
190.  
191. i  
192. n  
193.  
194. t  
195. h  
196. e  
197.  
198. "  
199. P  
200. a  
201. s  
202. s  
203. w  
204. o  
205. r  
206. d  
207. "  
208.  
209. f  
210. i  
211. e  
212. l  
213. d  
214.  
215. w  
216. i  
217. t  
218. h  
219.  
220. "  
221. s  
222. e  
223. c  
224. r  
225. e  
226. t  
227. \_  
228. s

229. a  
230. u  
231. c  
232. e  
233. "  
234.  
235. A  
236. n  
237. d  
238.  
239. t  
240. h  
241. e  
242.  
243. u  
244. s  
245. e  
246. r  
247.  
248. c  
249. l  
250. i  
251. c  
252. k  
253. s  
254.  
255. t  
256. h  
257. e  
258.  
259. "  
260. L  
261. o  
262. g  
263. i  
264. n  
265. "  
266.  
267. b  
268. u  
269. t  
270. t  
271. o  
272. n  
273.  
274. T  
275. h  
276. e  
277. n  
278.  
279. t

280. h  
281. e  
282.  
283. u  
284. s  
285. e  
286. r  
287.  
288. s  
289. h  
290. o  
291. u  
292. l  
293. d  
294.  
295. s  
296. e  
297. e  
298.  
299. t  
300. h  
301. e  
302.  
303. p  
304. r  
305. o  
306. d  
307. u  
308. c  
309. t  
310.  
311. c  
312. a  
313. t  
314. a  
315. l  
316. o  
317. g  
318.  
319. o  
320. n  
321.  
322. t  
323. h  
324. e  
325.  
326. p  
327. a  
328. g  
329. e  
330.

331.  
332. S  
333. c  
334. e  
335. n  
336. a  
337. r  
338. i  
339. o  
340. :  
341.  
342. A  
343. d  
344. d  
345.  
346. P  
347. r  
348. o  
349. d  
350. u  
351. c  
352. t  
353.  
354. t  
355. o  
356.  
357. C  
358. a  
359. r  
360. t  
361.  
362. G  
363. i  
364. v  
365. e  
366. n  
367.  
368. t  
369. h  
370. e  
371.  
372. u  
373. s  
374. e  
375. r  
376.  
377. i  
378. s  
379.  
380. o  
381. n



382.  
383. t  
384. h  
385. e  
386.  
387. p  
388. r  
389. o  
390. d  
391. u  
392. c  
393. t  
394.  
395. c  
396. a  
397. t  
398. a  
399. l  
400. o  
401. g  
402.  
403. p  
404. a  
405. g  
406. e  
407.  
408. W  
409. h  
410. e  
411. n  
412.  
413. t  
414. h  
415. e  
416.  
417. u  
418. s  
419. e  
420. r  
421.  
422. c  
423. l  
424. i  
425. c  
426. k  
427. s  
428.  
429. t  
430. h  
431. e  
432.

433. "  
434. S  
435. a  
436. u  
437. c  
438. e  
439.  
440. L  
441. a  
442. b  
443. s  
444.  
445. B  
446. a  
447. c  
448. k  
449. p  
450. a  
451. c  
452. k  
453. "  
454.  
455. b  
456. u  
457. t  
458. t  
459. o  
460. n  
461.  
462. A  
463. n  
464. d  
465.  
466. t  
467. h  
468. e  
469.  
470. u  
471. s  
472. e  
473. r  
474.  
475. c  
476. l  
477. i  
478. c  
479. k  
480. s  
481.  
482. t  
483. h

484. e  
485.  
486. "  
487. A  
488. d  
489. d  
490.  
491. t  
492. o  
493.  
494. c  
495. a  
496. r  
497. t  
498. "  
499.  
500. b  
501. u  
502. t  
503. t  
504. o  
505. n  
506.  
507. T  
508. h  
509. e  
510. n  
511.  
512. t  
513. h  
514. e  
515.  
516. u  
517. s  
518. e  
519. r  
520.  
521. s  
522. h  
523. o  
524. u  
525. l  
526. d  
527.  
528. s  
529. e  
530. e  
531.  
532. "  
533. S  
534. a

535. u  
536. c  
537. e  
538.  
539. L  
540. a  
541. b  
542. s  
543.  
544. B  
545. a  
546. c  
547. k  
548. p  
549. a  
550. c  
551. k  
552. "  
553.  
554. i  
555. n  
556.  
557. t  
558. h  
559. e  
560.  
561. s  
562. h  
563. o  
564. p  
565. p  
566. i  
567. n  
568. g  
569.  
570. c  
571. a  
572. r  
573. t  
574.  
575.  
576. S  
577. c  
578. e  
579. n  
580. a  
581. r  
582. i  
583. o  
584. :  
585.

586. R  
587. e  
588. m  
589. o  
590. v  
591. e  
592.  
593. P  
594. r  
595. o  
596. d  
597. u  
598. c  
599. t  
600.  
601. f  
602. r  
603. o  
604. m  
605.  
606. C  
607. a  
608. r  
609. t  
610.  
611. G  
612. i  
613. v  
614. e  
615. n  
616.  
617. t  
618. h  
619. e  
620.  
621. u  
622. s  
623. e  
624. r  
625.  
626. i  
627. s  
628.  
629. o  
630. n  
631.  
632. t  
633. h  
634. e  
635.  
636. s

637. h  
638. o  
639. p  
640. p  
641. i  
642. n  
643. g  
644.  
645. c  
646. a  
647. r  
648. t  
649.  
650. p  
651. a  
652. g  
653. e  
654.  
655. W  
656. h  
657. e  
658. n  
659.  
660. t  
661. h  
662. e  
663.  
664. u  
665. s  
666. e  
667. r  
668.  
669. c  
670. l  
671. i  
672. c  
673. k  
674. s  
675.  
676. t  
677. h  
678. e  
679.  
680. "  
681. R  
682. e  
683. m  
684. o  
685. v  
686. e  
687. "

688.  
689. b  
690. u  
691. t  
692. t  
693. o  
694. n  
695.  
696. f  
697. o  
698. r  
699.  
700. "  
701. S  
702. a  
703. u  
704. c  
705. e  
706.  
707. L  
708. a  
709. b  
710. s  
711.  
712. B  
713. a  
714. c  
715. k  
716. p  
717. a  
718. c  
719. k  
720. "  
721.  
722. T  
723. h  
724. e  
725. n  
726.  
727. t  
728. h  
729. e  
730.  
731. u  
732. s  
733. e  
734. r  
735.  
736. s  
737. h  
738. o

739. u  
740. l  
741. d  
742.  
743. n  
744. o  
745. t  
746.  
747. s  
748. e  
749. e  
750.  
751. "  
752. S  
753. a  
754. u  
755. c  
756. e  
757.  
758. L  
759. a  
760. b  
761. s  
762.  
763. B  
764. a  
765. c  
766. k  
767. p  
768. a  
769. c  
770. k  
771. "  
772.  
773. i  
774. n  
775.  
776. t  
777. h  
778. e  
779.  
780. s  
781. h  
782. o  
783. p  
784. p  
785. i  
786. n  
787. g  
788.  
789. c



790. a  
791. r  
792. t  
793.  
794.  
795. S  
796. c  
797. e  
798. n  
799. a  
800. r  
801. i  
802. o  
803. :  
804.  
805. C  
806. h  
807. e  
808. c  
809. k  
810. o  
811. u  
812. t  
813.  
814. w  
815. i  
816. t  
817. h  
818.  
819. V  
820. a  
821. l  
822. i  
823. d  
824.  
825. l  
826. n  
827. f  
828. o  
829. r  
830. m  
831. a  
832. t  
833. i  
834. o  
835. n  
836.  
837. G  
838. i  
839. v  
840. e

841. n  
842.  
843. t  
844. h  
845. e  
846.  
847. u  
848. s  
849. e  
850. r  
851.  
852. i  
853. s  
854.  
855. o  
856. n  
857.  
858. t  
859. h  
860. e  
861.  
862. s  
863. h  
864. o  
865. p  
866. p  
867. i  
868. n  
869. g  
870.  
871. c  
872. a  
873. r  
874. t  
875.  
876. p  
877. a  
878. g  
879. e  
880.  
881. W  
882. h  
883. e  
884. n  
885.  
886. t  
887. h  
888. e  
889.  
890. u  
891. s

892. e  
893. r  
894.  
895. c  
896. l  
897. i  
898. c  
899. k  
900. s  
901.  
902. t  
903. h  
904. e  
905.  
906. "  
907. C  
908. h  
909. e  
910. c  
911. k  
912. o  
913. u  
914. t  
915. "  
916.  
917. b  
918. u  
919. t  
920. t  
921. o  
922. n  
923.  
924. A  
925. n  
926. d  
927.  
928. t  
929. h  
930. e  
931.  
932. u  
933. s  
934. e  
935. r  
936.  
937. f  
938. i  
939. l  
940. l  
941. s  
942.

943. i  
944. n  
945.  
946. t  
947. h  
948. e  
949.  
950. "  
951. F  
952. i  
953. r  
954. s  
955. t  
956.  
957. n  
958. a  
959. m  
960. e  
961. "  
962.  
963. f  
964. i  
965. e  
966. l  
967. d  
968.  
969. w  
970. i  
971. t  
972. h  
973.  
974. "  
975. J  
976. o  
977. h  
978. n  
979. "  
980.  
981. A  
982. n  
983. d  
984.  
985. t  
986. h  
987. e  
988.  
989. u  
990. s  
991. e  
992. r  
993.

994. f  
995. i  
996. l  
997. l  
998. s  
999.  
1000. i  
1001. n  
1002.  
1003. t  
1004. h  
1005. e  
1006.  
1007. "  
1008. L  
1009. a  
1010. s  
1011. t  
1012.  
1013. n  
1014. a  
1015. m  
1016. e  
1017. "  
1018.  
1019. f  
1020. i  
1021. e  
1022. l  
1023. d  
1024.  
1025. w  
1026. i  
1027. t  
1028. h  
1029.  
1030. "  
1031. D  
1032. o  
1033. e  
1034. "  
1035.  
1036. A  
1037. n  
1038. d  
1039.  
1040. t  
1041. h  
1042. e  
1043.  
1044. u

1045. s  
1046. e  
1047. r  
1048.  
1049. f  
1050. i  
1051. l  
1052. l  
1053. s  
1054.  
1055. i  
1056. n  
1057.  
1058. t  
1059. h  
1060. e  
1061.  
1062. "  
1063. P  
1064. o  
1065. s  
1066. t  
1067. a  
1068. l  
1069.  
1070. c  
1071. o  
1072. d  
1073. e  
1074. "  
1075.  
1076. f  
1077. i  
1078. e  
1079. l  
1080. d  
1081.  
1082. w  
1083. i  
1084. t  
1085. h  
1086.  
1087. "  
1088. 1  
1089. 2  
1090. 3  
1091. 4  
1092. 5  
1093. "  
1094.  
1095. A

1096. n  
1097. d  
1098.  
1099. t  
1100. h  
1101. e  
1102.  
1103. u  
1104. s  
1105. e  
1106. r  
1107.  
1108. c  
1109. l  
1110. i  
1111. c  
1112. k  
1113. s  
1114.  
1115. t  
1116. h  
1117. e  
1118.  
1119. "  
1120. C  
1121. o  
1122. n  
1123. t  
1124. i  
1125. n  
1126. u  
1127. e  
1128. "  
1129.  
1130. b  
1131. u  
1132. t  
1133. t  
1134. o  
1135. n  
1136.  
1137. T  
1138. h  
1139. e  
1140. n  
1141.  
1142. t  
1143. h  
1144. e  
1145.  
1146. u

1147. s  
1148. e  
1149. r  
1150.  
1151. s  
1152. h  
1153. o  
1154. u  
1155. l  
1156. d  
1157.  
1158. s  
1159. e  
1160. e  
1161.  
1162. t  
1163. h  
1164. e  
1165.  
1166. o  
1167. r  
1168. d  
1169. e  
1170. r  
1171.  
1172. c  
1173. o  
1174. n  
1175. f  
1176. i  
1177. r  
1178. m  
1179. a  
1180. t  
1181. i  
1182. o  
1183. n  
1184.  
1185. s  
1186. c  
1187. r  
1188. e  
1189. e  
1190. n  
1191.  
1192.  
1193. S  
1194. c  
1195. e  
1196. n  
1197. a



1198. r  
1199. i  
1200. o  
1201. :  
1202.  
1203. C  
1204. h  
1205. e  
1206. c  
1207. k  
1208. o  
1209. u  
1210. t  
1211.  
1212. w  
1213. i  
1214. t  
1215. h  
1216.  
1217. l  
1218. n  
1219. v  
1220. a  
1221. l  
1222. i  
1223. d  
1224.  
1225. Z  
1226. l  
1227. P  
1228.  
1229. C  
1230. o  
1231. d  
1232. e  
1233.  
1234. G  
1235. i  
1236. v  
1237. e  
1238. n  
1239.  
1240. t  
1241. h  
1242. e  
1243.  
1244. u  
1245. s  
1246. e  
1247. r  
1248.

1249. i  
1250. s  
1251.  
1252. o  
1253. n  
1254.  
1255. t  
1256. h  
1257. e  
1258.  
1259. c  
1260. h  
1261. e  
1262. c  
1263. k  
1264. o  
1265. u  
1266. t  
1267.  
1268. p  
1269. a  
1270. g  
1271. e  
1272.  
1273. W  
1274. h  
1275. e  
1276. n  
1277.  
1278. t  
1279. h  
1280. e  
1281.  
1282. u  
1283. s  
1284. e  
1285. r  
1286.  
1287. f  
1288. i  
1289. l  
1290. l  
1291. s  
1292.  
1293. i  
1294. n  
1295.  
1296. t  
1297. h  
1298. e  
1299.

1300. "  
1301. F  
1302. i  
1303. r  
1304. s  
1305. t  
1306.  
1307. n  
1308. a  
1309. m  
1310. e  
1311. "  
1312.  
1313. f  
1314. i  
1315. e  
1316. l  
1317. d  
1318.  
1319. w  
1320. i  
1321. t  
1322. h  
1323.  
1324. "  
1325. J  
1326. o  
1327. h  
1328. n  
1329. "  
1330.  
1331. A  
1332. n  
1333. d  
1334.  
1335. t  
1336. h  
1337. e  
1338.  
1339. u  
1340. s  
1341. e  
1342. r  
1343.  
1344. f  
1345. i  
1346. l  
1347. l  
1348. s  
1349.  
1350. i

1351. n  
1352.  
1353. t  
1354. h  
1355. e  
1356.  
1357. "  
1358. L  
1359. a  
1360. s  
1361. t  
1362.  
1363. n  
1364. a  
1365. m  
1366. e  
1367. "  
1368.  
1369. f  
1370. i  
1371. e  
1372. l  
1373. d  
1374.  
1375. w  
1376. i  
1377. t  
1378. h  
1379.  
1380. "  
1381. D  
1382. o  
1383. e  
1384. "  
1385.  
1386. A  
1387. n  
1388. d  
1389.  
1390. t  
1391. h  
1392. e  
1393.  
1394. u  
1395. s  
1396. e  
1397. r  
1398.  
1399. f  
1400. i  
1401. l

1402. l  
1403. s  
1404.  
1405. i  
1406. n  
1407.  
1408. t  
1409. h  
1410. e  
1411.  
1412. "  
1413. P  
1414. o  
1415. s  
1416. t  
1417. a  
1418. l  
1419.  
1420. c  
1421. o  
1422. d  
1423. e  
1424. "  
1425.  
1426. f  
1427. i  
1428. e  
1429. l  
1430. d  
1431.  
1432. w  
1433. i  
1434. t  
1435. h  
1436.  
1437. "  
1438. l  
1439. n  
1440. v  
1441. a  
1442. l  
1443. i  
1444. d  
1445.  
1446. Z  
1447. l  
1448. P  
1449. "  
1450.  
1451. A  
1452. n

1453. d  
1454.  
1455. t  
1456. h  
1457. e  
1458.  
1459. u  
1460. s  
1461. e  
1462. r  
1463.  
1464. c  
1465. l  
1466. i  
1467. c  
1468. k  
1469. s  
1470.  
1471. t  
1472. h  
1473. e  
1474.  
1475. "  
1476. C  
1477. o  
1478. n  
1479. t  
1480. i  
1481. n  
1482. u  
1483. e  
1484. "  
1485.  
1486. b  
1487. u  
1488. t  
1489. t  
1490. o  
1491. n  
1492.  
1493. T  
1494. h  
1495. e  
1496. n  
1497.  
1498. t  
1499. h  
1500. e  
1501.  
1502. u  
1503. s

1504. e  
1505. r  
1506.  
1507. s  
1508. h  
1509. o  
1510. u  
1511. l  
1512. d  
1513.  
1514. s  
1515. e  
1516. e  
1517.  
1518. a  
1519. n  
1520.  
1521. e  
1522. r  
1523. r  
1524. o  
1525. r  
1526.  
1527. m  
1528. e  
1529. s  
1530. s  
1531. a  
1532. g  
1533. e  
1534.  
1535. o  
1536. n  
1537.  
1538. t  
1539. h  
1540. e  
1541.  
1542. p  
1543. a  
1544. g  
1545. e  
1546.  
1547.  
1548. S  
1549. c  
1550. e  
1551. n  
1552. a  
1553. r  
1554. i

1555. o  
1556. :  
1557.  
1558. N  
1559. e  
1560. t  
1561. w  
1562. o  
1563. r  
1564. k  
1565.  
1566. F  
1567. a  
1568. i  
1569. l  
1570. u  
1571. r  
1572. e  
1573.  
1574. D  
1575. u  
1576. r  
1577. i  
1578. n  
1579. g  
1580.  
1581. O  
1582. r  
1583. d  
1584. e  
1585. r  
1586.  
1587. S  
1588. u  
1589. b  
1590. m  
1591. i  
1592. s  
1593. s  
1594. i  
1595. o  
1596. n  
1597.  
1598. G  
1599. i  
1600. v  
1601. e  
1602. n  
1603.  
1604. t  
1605. h



1606. e  
1607.  
1608. u  
1609. s  
1610. e  
1611. r  
1612.  
1613. i  
1614. s  
1615.  
1616. o  
1617. n  
1618.  
1619. t  
1620. h  
1621. e  
1622.  
1623. c  
1624. h  
1625. e  
1626. c  
1627. k  
1628. o  
1629. u  
1630. t  
1631.  
1632. p  
1633. a  
1634. g  
1635. e  
1636.  
1637. W  
1638. h  
1639. e  
1640. n  
1641.  
1642. t  
1643. h  
1644. e  
1645.  
1646. u  
1647. s  
1648. e  
1649. r  
1650.  
1651. f  
1652. i  
1653. l  
1654. l  
1655. s  
1656.

1657. i  
1658. n  
1659.  
1660. t  
1661. h  
1662. e  
1663.  
1664. "  
1665. F  
1666. i  
1667. r  
1668. s  
1669. t  
1670.  
1671. n  
1672. a  
1673. m  
1674. e  
1675. "  
1676.  
1677. f  
1678. i  
1679. e  
1680. l  
1681. d  
1682.  
1683. w  
1684. i  
1685. t  
1686. h  
1687.  
1688. "  
1689. J  
1690. o  
1691. h  
1692. n  
1693. "  
1694.  
1695. A  
1696. n  
1697. d  
1698.  
1699. t  
1700. h  
1701. e  
1702.  
1703. u  
1704. s  
1705. e  
1706. r  
1707.

1708. f  
1709. i  
1710. l  
1711. l  
1712. s  
1713.  
1714. i  
1715. n  
1716.  
1717. t  
1718. h  
1719. e  
1720.  
1721. "  
1722. L  
1723. a  
1724. s  
1725. t  
1726.  
1727. n  
1728. a  
1729. m  
1730. e  
1731. "  
1732.  
1733. f  
1734. i  
1735. e  
1736. l  
1737. d  
1738.  
1739. w  
1740. i  
1741. t  
1742. h  
1743.  
1744. "  
1745. D  
1746. o  
1747. e  
1748. "  
1749.  
1750. A  
1751. n  
1752. d  
1753.  
1754. t  
1755. h  
1756. e  
1757.  
1758. u

1759. s  
1760. e  
1761. r  
1762.  
1763. f  
1764. i  
1765. l  
1766. l  
1767. s  
1768.  
1769. i  
1770. n  
1771.  
1772. t  
1773. h  
1774. e  
1775.  
1776. "  
1777. P  
1778. o  
1779. s  
1780. t  
1781. a  
1782. l  
1783.  
1784. c  
1785. o  
1786. d  
1787. e  
1788. "  
1789.  
1790. f  
1791. i  
1792. e  
1793. l  
1794. d  
1795.  
1796. w  
1797. i  
1798. t  
1799. h  
1800.  
1801. "  
1802. 1  
1803. 2  
1804. 3  
1805. 4  
1806. 5  
1807. "  
1808.  
1809. A

1810. n  
1811. d  
1812.  
1813. t  
1814. h  
1815. e  
1816.  
1817. u  
1818. s  
1819. e  
1820. r  
1821.  
1822. c  
1823. l  
1824. i  
1825. c  
1826. k  
1827. s  
1828.  
1829. t  
1830. h  
1831. e  
1832.  
1833. "  
1834. C  
1835. o  
1836. n  
1837. t  
1838. i  
1839. n  
1840. u  
1841. e  
1842. "  
1843.  
1844. b  
1845. u  
1846. t  
1847. t  
1848. o  
1849. n  
1850.  
1851. T  
1852. h  
1853. e  
1854. n  
1855.  
1856. t  
1857. h  
1858. e  
1859.  
1860. u

1861. s  
1862. e  
1863. r  
1864.  
1865. s  
1866. h  
1867. o  
1868. u  
1869. l  
1870. d  
1871.  
1872. s  
1873. e  
1874. e  
1875.  
1876. a  
1877.  
1878. n  
1879. e  
1880. t  
1881. w  
1882. o  
1883. r  
1884. k  
1885.  
1886. e  
1887. r  
1888. r  
1889. o  
1890. r  
1891.  
1892. m  
1893. e  
1894. s  
1895. s  
1896. a  
1897. g  
1898. e  
1899.  
1900. o  
1901. n  
1902.  
1903. t  
1904. h  
1905. e  
1906.  
1907. p  
1908. a  
1909. g  
1910. e