

原文 : [Admin-Media-Proxy-Firewall-Configurations](#)

# 管理 - CareAR Assist のメディアプロキシ ファイアウォールの設定

一部のネットワークでは、最適なネットワーク接続ではなく、接続オプションの幅を小さくすることが望ましい場合があります。その場合、接続オプションを減らすことが必要になる可能性があります。Media Proxy の処理によって、これに対応します。この際、サーバーを限定し、異なるポートを使用して CareAR のサービスに接続します。

## CareAR Proxy Media Firewall の要件

サーバーの数を制限するだけでよい場合は、特定の Media Geofencing を設定せずに、Media Proxy に対して以下を使用します。

グローバル	プロトコル	ポート	用途
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 69. 28. 51. 142</li> <li>• 107. 155. 14. 132</li> <li>• 184. 72. 16. 87</li> <li>• 35. 168. 106. 53</li> <li>• 35. 156. 231. 150</li> <li>• 15. 237. 134. 178</li> <li>• 15. 206. 47. 129</li> <li>• 13. 127. 149. 196</li> <li>• 54. 178. 26. 110</li> <li>• 52. 221. 23. 86</li> <li>• 13. 230. 60. 35</li> <li>• 54. 178. 26. 110</li> <li>• 52. 221. 23. 86</li> <li>• 13. 230. 60. 35</li> </ul>	UDP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8443</li> </ul>	シグナリングサービスへのアクセス

グローバル	プロトコル	ポート	用途
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 128. 14. 195. 192/28</li> <li>• 128. 14. 245. 16/28</li> <li>• 128. 14. 72. 80/28</li> <li>• 128. 14. 200. 208/28</li> <li>• 148. 153. 53. 105</li> <li>• 148. 153. 53. 106</li> <li>• 104. 166. 160. 208/28</li> <li>• 23. 236. 110. 32/28</li> <li>• 104. 166. 142. 134</li> <li>• 104. 166. 161. 4</li> <li>• 128. 1. 78. 94</li> <li>• 129. 227. 217. 128/28</li> <li>• 129. 227. 108. 208/28</li> <li>• 128. 1. 105. 112/28</li> <li>• 129. 227. 205. 170</li> <li>• 122. 10. 255. 145</li> <li>• 128. 1. 105. 158</li> <li>• 128. 1. 186. 240/28</li> <li>• 129. 227. 73. 32/28</li> <li>• 103. 193. 127. 208/28</li> <li>• 164. 52. 53. 77</li> <li>• 164. 52. 53. 78</li> </ul>	UDP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4590-4600</li> <li>• 8001-8010</li> </ul>	メディアサービスへのアクセス

## Media Geofencing を設定する場合の CareAR Proxy Media

### Firewall の要件

ネットワークにさらに制限をかける必要がある場合、ネットワークの接続性を制限するために、Media Geofencing と Media Proxy の両方を組み合わせると、最適なネットワーク接続に比べて極めて限定的な接続になります。その結果、地域ごとに接続ポイントは以下のとおりになります。

北米	プロトコル	ポート	用途
<ul style="list-style-type: none"> <li>69. 28. 51. 142</li> <li>107. 155. 14. 132</li> <li>184. 72. 16. 87</li> <li>35. 168. 106. 53</li> </ul>	UDP	<ul style="list-style-type: none"> <li>8443</li> </ul>	シグナリングサービスへのアクセス
<ul style="list-style-type: none"> <li>128. 14. 195. 192/28</li> <li>128. 14. 245. 16/28</li> <li>128. 14. 72. 80/28</li> <li>128. 14. 200. 208/28</li> <li>148. 153. 53. 105</li> <li>148. 153. 53. 106</li> </ul>	UDP	<ul style="list-style-type: none"> <li>4590-4600</li> <li>8001-8010</li> </ul>	メディアサービスへのアクセス

ヨーロッパ	プロトコル	ポート	用途
<ul style="list-style-type: none"> <li>35. 156. 231. 150</li> <li>15. 237. 134. 178</li> </ul>	UDP	<ul style="list-style-type: none"> <li>8443</li> </ul>	シグナリングサービスへのアクセス
<ul style="list-style-type: none"> <li>104. 166. 160. 208/28</li> <li>23. 236. 110. 32/28</li> <li>104. 166. 142. 134</li> <li>104. 166. 161. 4</li> <li>128. 1. 78. 94</li> </ul>	UDP	<ul style="list-style-type: none"> <li>4590-4600</li> <li>8001-8010</li> </ul>	メディアサービスへのアクセス

インド	プロトコル	ポート	用途
<ul style="list-style-type: none"> <li>15. 206. 47. 129</li> <li>13. 127. 149. 196</li> </ul>	UDP	<ul style="list-style-type: none"> <li>8443</li> </ul>	シグナリングサービスへのアクセス
<ul style="list-style-type: none"> <li>129. 227. 217. 128/28</li> <li>129. 227. 108. 208/28</li> <li>128. 1. 105. 112/28</li> <li>129. 227. 205. 170</li> <li>122. 10. 255. 145</li> </ul>	UDP	<ul style="list-style-type: none"> <li>4590-4600</li> <li>8001-8010</li> </ul>	メディアサービスへのアクセス

インド	プロトコル	ポート	用途
<ul style="list-style-type: none"> <li>128. 1. 105. 158</li> </ul>			

日本	プロトコル	ポート	用途
<ul style="list-style-type: none"> <li>54. 178. 26. 110</li> <li>52. 221. 23. 86</li> <li>13. 230. 60. 35</li> </ul>	UDP	<ul style="list-style-type: none"> <li>8443</li> </ul>	シグナリングサービスへのアクセス
<ul style="list-style-type: none"> <li>128. 1. 186. 240/28</li> <li>129. 227. 73. 32/28</li> <li>103. 193. 127. 208/28</li> <li>164. 52. 53. 77</li> <li>164. 52. 53. 78</li> </ul>	UDP	<ul style="list-style-type: none"> <li>4590-4600</li> <li>8001-8010</li> </ul>	メディアサービスへのアクセス

## CareAR でこの Media Proxy を有効化する方法

テナント管理者は <https://carear.app/#/admin> にログインし、テナントの設定を制御する必要があります。「管理者画面」のページに、Media Proxy と Media Geofencing の設定を行うセクションがあります。**注意**：メディアの制御に変更が加えられた場合、変更を有効にするには、ユーザーはログアウトして再度ログインする必要があります。