

インテリア仕上げ！スタイリッシュセキュリティゲート

不正通行防止強化！ハイセキュリティゲート

1.SFG スリムゲート

筐体幅 100mm！圧迫感がなく静かで上品なスリムセキュリティゲート。



2.MTG モデシン

開放感と重圧感を掛け合わせた和モダンセキュリティゲート。



3.SDG スライドドアゲート

ラグジュアリー&ハイグレード！ファーストクラスセキュリティゲート。



4.HFG ハイフラッパーゲート

安心のハイフラッパーは選べる2サイズ！厳格なセキュリティゲート。



5.ATG アンチテールゲート

共連れ【tailing】を確実に阻止【Anti】するセキュリティゲートです。



通過処理能力	約32人/分 (※車椅子対応の場合約17人/分 連続モードの場合約55人/分) (※当社実績値 ※使用するホスト環境により、数値が変わることがあります)	約32人/分 (※車椅子対応の場合約17人/分 連続モードの場合約55人/分) (※当社実績値 ※使用するホスト環境により、数値が変わることがあります)	約32人/分 (※車椅子対応の場合約17人/分 連続モードの場合約55人/分) (※当社実績値 ※使用するホスト環境により、数値が変わることがあります)	約32人/分 (※車椅子対応の場合約17人/分 連続モードの場合約55人/分) (※当社実績値 ※使用するホスト環境により、数値が変わることがあります)	—
扉開閉時間	通路幅 600mm：約 0.5 秒 900mm：約 0.8 秒	通路幅 610mm：約 0.5 秒 910mm：約 0.5 秒	通路幅 600mm：約 1 秒 900mm：約 1.5 秒	通路幅 600mm：約 1 秒 900mm：約 1 秒	—
通行検知	正常通過・不正通過・無通過	正常通過・不正通過・無通過	正常通過・不正通過・無通過	正常通過・不正通過・無通過	正常通過・不正通過・無通過
通行方向	入・出2方向	入・出2方向	入・出2方向	入・出2方向	入・出2方向
認証器機スペース	80(W)×100(H)×40(D)mm★	110(W)×150(H)×50(D)mm★	150(W)×120(H)×60(D)mm★	110(W)×180(H)×60(D)mm★	130(W)×165(H)×60(D)mm (500(W)×200(D)mm)★
ユーザースペース (お客様の機器類が内蔵できる取付空間です)	200(W)×300(H)×60(D)mm★	520(W)×325(H)×25～60(D)mm★	350(W)×300(H)×100(D)mm★	300(W)×250(H)×80(D)mm★	200(W)×300(H)×85(D)mm★
外部インターフェース	無電圧接点	無電圧接点	無電圧接点	無電圧接点	無電圧接点
周囲温度	-20℃～40℃ (-5℃以下はオプションでヒーター内蔵)	-5℃～40℃	-20℃～40℃ (-5℃以下はオプションでヒーター内蔵)	-20℃～40℃ (-5℃以下はオプションでヒーター内蔵)	-5℃～40℃
周囲湿度	35%～90% RH (結露なきこと)	35%～90% RH (結露なきこと)	35%～90% RH (結露なきこと)	35%～90% RH (結露なきこと)	35%～90% RH (結露なきこと)
使用環境	屋内・屋外 (オプション 防塵・防水 IP55 相当)	屋内	屋内	屋内・屋外 (オプション 防塵・防水 IP55 相当)	屋内
電源電圧	AC100V ±10% 50/60Hz	AC100V ±10% 50/60Hz	AC100V ±10% 50/60Hz	AC100V ±10% 50/60Hz	AC100V ±10% 50/60Hz
消費電力	待機時：70VA 動作時：130VA	待機時：60VA 動作時：140VA	待機時：80VA 動作時：140VA	待機時：70VA 動作時：120VA	待機時 70VA 動作時 120VA
設置形式	アンカーボルト固定 又は 通路板による据置	アンカーボルト固定 又は 通路板による据置	アンカーボルト固定 又は 通路板による据置	アンカーボルト固定 又は 通路板による据置	通路板による据置 (必要によりアンカーボルト固定)
外形寸法	全長：1200mm 筐体幅：100mm 筐体高：1070mm (通路板仕様+30mm)	全長：1500mm 筐体幅：60mm (上部)・140mm (下部) 全高：1400mm (通路板仕様+30mm)	全長：1600mm 筐体幅：300・450mm 筐体高：1000mm (通路板仕様+30mm) フラッパー高：1200・1600・1800mm (1800mm以上も対応可能です。詳細についてはご相談ください。)	全長：1250mm 筐体幅：150mm 筐体高：1100mm (通路板仕様+35mm) フラッパー高：1400・1600・1800mm	全長：850mm 全幅：1100mm 筐体高：1100mm フラッパ高：1600・1800mm (1800mm以上も対応可能です。詳細についてはご相談ください。)
重量	M・S：約 70kg C：約 75kg (ユニット筐体重量)	M：約 60kg・S：約 58kg・C：約 62kg (ユニット筐体重量)	M・S：約 170・190kg C：約 225・245kg (ユニット筐体重量)	M・S：約 90kg C：約 100kg (ユニット筐体重量)	約 250kg
カード回収機構組込時	全長：1702mm 全幅：+50mm 重量：+約 20kg	—	全長：2000mm 全幅：+0 重量：+約 20kg	全長：1875mm 全幅：+0 重量：+約 20kg	—
通路幅	600mm (標準) 900mm (車椅子対応)	610mm (標準) 910mm (車椅子対応)	600mm (標準) 900mm (車椅子対応)	600mm (標準) 900mm (車椅子対応)	腰下部 52mm 腰上部 612mm
扉方式	両開き方式	両開き方式	スライドドア方式	両開き方式	スイングアーム方式
安全機能	扉の材質、駆動部のトルク制限により安全を確保	扉の材質、駆動部のトルク制限により安全を確保	スライドドアのセンサー検知により、挟み込み防止 ヨーロッパ安全規格 EN12650 をクリア	扉のセンサー検知により、挟み込み防止	スライドドアのセンサー検知により、挟み込み防止 ヨーロッパ安全規格 EN12650 をクリア
非常開放	外部ボタン操作・火災報知機等の信号により扉開放	外部ボタン操作・火災報知機等の信号により扉開放	外部ボタン操作・火災報知機等の信号により扉開放	外部ボタン操作・火災報知機等の信号により扉開放	外部ボタン操作・火災報知機等の信号により扉開放
停電時ロック	扉フリーの状態	扉フリーの状態	扉フリーの状態 (オプションでロックも可)	扉フリーの状態	扉フリーの状態 (オプションでロックも可)
外装(ボディ)	SPCC 塗装 (標準色：メタリックシルバー)	SPCC 塗装 (標準色：ダークブラウン×ライトブラウン)	SPCC 塗装 (標準色：ダークシルバー×ダークグレー)	SPCC 塗装 (標準色：メタリックシルバー)	SPCC 塗装 (白色)
扉材質	芯：SUS 外側：ポリエチレンフォーム 窓：アクリル 色：黒	芯：SUS 外側：ポリエチレンフォーム 色：黒	強化ガラス10mm(透明) 又はポリカーボネート(透明)	アクリル(透明) 又は強化ガラス 8mm(透明)	強化ガラス
オプション	各種 (別紙)	各種 (別紙)	各種 (別紙)	各種 (別紙)	天井板 (銅板又は板ガラス)、非常ボタン、インターフォン、音声案内など

★) 表記サイズに適合しない場合でも、組込方法をご提案させていただきます。

● 上記事項は、改良等のために断りなく変更することがあります。

定番！タフなセキュリティゲート

バラエティ豊富！シーン別の特殊タイプ

6.MFG ミドルフラッパーゲート

性能・機能・耐久性とバランスの良いスタンダードセキュリティゲート。



7.EPG エコパスゲート

軽量・小型・コンパクトそして低価格！
選べる①ショートタイプ②ロングタイプ



8.DLG ドアレスゲート

SFG と同モデルのフラッパーなしタイプ。
カウンター機能搭載でイベントに最適！



9.SPG シンプルゲート

イベント会場・図書館・オフィス・銀行
ネットカフェ・フィットネスクラブ etc.



10.TPG トライポッドゲート

イベント会場・図書館・オフィス・銀行
ネットカフェ・フィットネスクラブ etc.



通過処理能力	約32人/分 (※車椅子対応の場合約17人/分 連続モードの場合約55人/分) (※当社実績値 ※使用するホスト環境により、数値が変わることがあります)	約32人/分 (※車椅子対応の場合約17人/分 連続モードの場合約55人/分) (※当社実績値 ※使用するホスト環境により、数値が変わることがあります)	約32人/分 (※車椅子対応の場合約17人/分 連続モードの場合約55人/分) (※当社実績値 ※使用するホスト環境により、数値が変わることがあります)	約32人/分 (※車椅子対応の場合約17人/分 連続モードの場合約55人/分) (※当社実績値 ※使用するホスト環境により、数値が変わることがあります)	約40人/分 (※当社実績値 ※使用するホスト環境により、数値が変わることがあります)
扉開閉時間	通路幅 600mm: 約0.5秒 900mm: 約0.5秒	通路幅 600mm: 約0.5秒 900mm: 約0.5秒	—	約0.5秒	—
通行検知	正常通過・不正通過・無通過	正常通過・不正通過・無通過	正常通過・不正通過・無通過	正常通過・不正通過・無通過	正常通過・不正通過・無通過
通行方向	入・出2方向	入・出2方向	入・出2方向	片方向通行、双方向通行	片方向通行、双方向通行
認証器機スペース	110(W)×180(H)×60(D)mm★	110(W)×180(H)×60(D)mm★	80(W)×100(H)×40(D)mm★	詳細はご相談させていただきます。	詳細はご相談させていただきます。
ユーザースペース (お客様の機器類が内蔵できる取付空間です)	300(W)×250(H)×80(D)mm★	300(W)×250(H)×80(D)mm★	200(W)×300(H)×60(D)mm★	詳細はご相談させていただきます。	詳細はご相談させていただきます。
外部インターフェース	無電圧接点	無電圧接点	無電圧接点	無電圧接点	無電圧接点
周囲温度	-20℃～40℃ (-5℃以下はオプションでヒーター内蔵)	-20℃～40℃ (-5℃以下はオプションでヒーター内蔵)	-20℃～40℃ (-5℃以下はオプションでヒーター内蔵)	-20℃～40℃ (-5℃以下はオプションでヒーター内蔵)	-20℃～40℃ (-5℃以下はオプションでヒーター内蔵)
周囲湿度	35%～90% RH (結露なきこと)	35%～90% RH (結露なきこと)	35%～90% RH (結露なきこと)	35%～90% RH (結露なきこと)	35%～90% RH (結露なきこと)
使用環境	屋内・屋外 (オプション 防塵・防水 IP55 準拠)	屋内・屋外 (オプション 防塵・防水 IP55 準拠)	屋内・屋外 (オプション 防塵・防水 IP55 相当)	屋内	屋内・屋外 (オプション 防塵・防水 IP55 相当)
電源電圧	AC100V ±10% 50/60Hz	AC100V ±10% 50/60Hz	AC100V ±10% 50/60Hz	AC100V ±10% 50/60Hz	AC100V ±10% 50/60Hz
消費電力	待機時: 40VA 動作時: 80VA	待機時: 40VA 動作時: 80VA	待機時: 70VA 動作時: 80VA	待機時 16VA 動作時 20VA	待機時 50VA 動作時 30VA
設置形式	アンカーボルト固定 又は 通路板による据置	アンカーボルト固定 又は 通路板による据置	アンカーボルト固定 又は 通路板による据置	アンカーボルト固定 又は 自立板による据置	アンカーボルト固定 又は 通路板による据置
外形寸法	全長: 1250mm 筐体幅: 150mm 筐体高: 1100mm	①全長: 700mm 筐体幅: 150mm 筐体高: 1100mm ②全長: 1100mm 筐体幅: 150mm 筐体高: 1100mm	全長: 1200mm 筐体幅: 100mm 筐体高: 1070mm (通路板仕様+30mm)	全長: 150mm 筐体幅: 200mm 筐体高: 1000mm	全長: 850mm 筐体幅: 300mm 筐体高: 1100mm
重量	M・S: 約74kg C: 約77kg (ユニット筐体重量)	M: 約60kg C: 約63・65kg S: 約56・58kg M: 約70kg C: 約73・75kg S: 約66・68kg	M・S: 約68kg C: 約71kg (ユニット筐体重量)	約20kg	約70kg
カード回収機構組込時	全長: 1875mm 全幅: +0 重量: +約20kg	全長: 1800mm 全幅: +0 重量: +20kg	全長: 1702mm 全幅: +50mm 重量: +約20kg	—	—
通路幅	600mm (標準) 900mm (車椅子対応)	600mm (標準) 900mm (車椅子対応)	600mm (標準) 900mm (車椅子対応)	550～900mm	500～600mm
扉方式	両開き方式	片開き方式 (通路幅 600mmの場合) 両開き方式 (通路幅 900mmの場合)	—	片開き方式	3本アーム回転方式
安全機能	扉のセンサー検知により、挟み込み防止	扉のセンサー検知により、挟み込み防止	—	—	—
非常開放	外部ボタン操作・火災報知機等の信号により扉開放	外部からのボタン操作、火災報知機等の信号により扉を開放	—	—	—
停電時ロック	扉フリーの状態	扉フリーの状態	—	扉フリーの状態	扉フリーの状態
外装(ボディ)	SPCC 塗装 (標準色: メタリックシルバー)	SPCC 塗装 (標準色: メタリックシルバー)	SPCC 塗装 (標準色: メタリックシルバー)	SPCC 塗装 (標準色: ダークグレー)	SPCC 塗装 (標準色: ダークグレー)
扉材質	芯: SUS 外側: ポリエチレンフォーム 色: 黒	芯: SUS 外側: ポリエチレンフォーム 色: 黒	—	芯: SUS 外側: ポリエチレンフォーム 色: 黒	SUS
オプション	各種 (別紙)	各種 (別紙)	各種 (別紙)	—	—

★) 表記サイズに適合しない場合でも、組込方法をご提案させていただきます。

●) 上記事項は、改良等のために断りなく変更することがあります。

※ご検討のオプション欄の丸印を塗りつぶし、余白に備考をご記入下さい。
※下記の内容は、2010年2月に作成しました。予告なく変更することもございますのでご了承下さい。
ご不明な点は、お気軽にお問い合わせ下さい。

1. SFG	2. MTG	3. SDG	4. HFG	6. DFG	7. EPG	8. DLG	9. BPG
<input type="checkbox"/>	認証表示灯を標準で搭載	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	認証表示灯を標準で搭載	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	—	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
標準幅・屋内 <input type="checkbox"/>	標準幅・屋内 <input type="checkbox"/>	標準幅・屋内 <input type="checkbox"/>	標準幅・屋内 <input type="checkbox"/>	標準幅・屋内 <input type="checkbox"/>	標準幅・屋内 <input type="checkbox"/>	標準幅・屋内 <input type="checkbox"/>	900mm幅・屋外 <input type="checkbox"/>
標準幅・屋外 <input type="checkbox"/>	標準幅・屋外 <input type="checkbox"/>	標準幅・屋外 <input type="checkbox"/>	標準幅・屋外 <input type="checkbox"/>	標準幅・屋外 <input type="checkbox"/>	標準幅・屋外 <input type="checkbox"/>	標準幅・屋外 <input type="checkbox"/>	
車椅子対応・屋内 <input type="checkbox"/>	車椅子対応・屋内 <input type="checkbox"/>	車椅子対応・屋内 <input type="checkbox"/>	車椅子対応・屋内 <input type="checkbox"/>	車椅子対応・屋内 <input type="checkbox"/>	車椅子対応・屋内 <input type="checkbox"/>	車椅子対応・屋内 <input type="checkbox"/>	1200mm幅・屋外 <input type="checkbox"/>
車椅子対応・屋外 <input type="checkbox"/>	車椅子対応・屋外 <input type="checkbox"/>	車椅子対応・屋外 <input type="checkbox"/>	車椅子対応・屋外 <input type="checkbox"/>	車椅子対応・屋外 <input type="checkbox"/>	車椅子対応・屋外 <input type="checkbox"/>	車椅子対応・屋外 <input type="checkbox"/>	
屋内 <input type="checkbox"/>	屋内 外付タイプで対応 <input type="checkbox"/>	屋内 <input type="checkbox"/>	—	屋内 <input type="checkbox"/>	—	屋内 <input type="checkbox"/>	—
屋外 連結タイプで対応 <input type="checkbox"/>	屋外 —	屋外 連結タイプで対応 <input type="checkbox"/>	—	屋外 連結タイプで対応 <input type="checkbox"/>	—	屋外 連結タイプで対応 <input type="checkbox"/>	—
屋内 <input type="checkbox"/>	屋内 外付タイプで対応 <input type="checkbox"/>	屋内 <input type="checkbox"/>	屋内 <input type="checkbox"/>	屋内 <input type="checkbox"/>	屋内 <input type="checkbox"/>	屋内 <input type="checkbox"/>	—
屋外 <input type="checkbox"/>	屋外 —	屋外 <input type="checkbox"/>	屋外 <input type="checkbox"/>	屋外 <input type="checkbox"/>	屋外 <input type="checkbox"/>	屋外 <input type="checkbox"/>	—
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—
<input type="checkbox"/>	—	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						