

Производимые компанией Xantrex Technology солнечные инверторы серии GT, предназначенные для соединения с электрической сетью жилых домов, были выбраны компанией PowerLight Corporation для обеспечения солнечной энергией жилого комплекса из 450 домов в Розевилле, штат Калифорния. Компания PowerLight Corporation будет заниматься установкой 450 инверторов серии Xantrex GT, которые совместимы с солнечными электрическими панелями Sun Tile, предназначенными для обеспечения электроэнергией жилых зданий. Системы преобразования солнечной энергии в электрический ток будут способствовать снижению расходов домовладельцев на электроэнергию и, в то же время, уменьшению вредных выбросов в атмосферу от используемого обычно при выработке электроэнергии органического топлива. Эти дома будут построены в течение ближайших двух лет. По завершению строительства, это будет самый крупный жилой комплекс в США, электроснабжение которого будет обеспечиваться при помощи солнечной энергии.