NAME xdr – library routines for external data representation

MT-LEVEL Safe

DESCRIPTION XDR routines allow C programmers to describe arbitrary data structures in a machine-independent fashion. Data for remote procedure calls (RPC) are transmitted using these routines.

Index to Routines The following table lists XDR routines and the manual reference pages on which they are described:

XDR Routine	Manual Reference Page
xdr_array	**xdr_complex**(3N)
xdr_bool	**xdr_simple**(3N)
xdr_bytes	**xdr_complex**(3N)
xdr_char	**xdr_simple**(3N)
xdr_control	**xdr_admin**(3N)
xdr_destroy	**xdr_create**(3N)
xdr_double	**xdr_simple**(3N)
xdr_enum	**xdr_simple**(3N)
xdr_float	**xdr_simple**(3N)
xdr_free	**xdr_simple**(3N)
xdr_getpos	**xdr_admin**(3N)
xdr_hyper	**xdr_simple**(3N)
xdr_inline	**xdr_admin**(3N)
xdr_int	**xdr_simple**(3N)
xdr_long	**xdr_simple**(3N)
xdr_longlong_t	**xdr_simple**(3N)
xdr_opaque	**xdr_complex**(3N)
xdr_pointer	**xdr_complex**(3N)
xdr_quadruple	**xdr_simple**(3N)
xdr_reference	**xdr_complex**(3N)
xdr_setpos	**xdr_admin**(3N)
xdr_short	**xdr_simple**(3N)
xdr_sizeof	**xdr_admin**(3N)
xdr_string	**xdr_complex**(3N)
xdr_u_char	**xdr_simple**(3N)
xdr_u_hyper	**xdr_simple**(3N)
xdr_u_int	**xdr_simple**(3N)
xdr_u_long	**xdr_simple**(3N)
xdr_u_longlong_t	**xdr_simple**(3N)
xdr_u_short	**xdr_simple**(3N)
xdr_union	**xdr_complex**(3N)
xdr_vector	**xdr_complex**(3N)
xdr_void	**xdr_simple**(3N)

xdr_wrapstring	**xdr_complex**(3N)
xdrmem_create	**xdr_create**(3N)
xdrrec_create	**xdr_create**(3N)
xdrrec_endofrecord	**xdr_admin**(3N)
xdrrec_eof	**xdr_admin**(3N)
xdrrec_readbytes	**xdr_admin**(3N)
xdrrec_skiprecord	**xdr_admin**(3N)
xdrstdio_create	**xdr_create**(3N)

SEE ALSO

rpc(3N), **xdr_admin**(3N), **xdr_complex**(3N), **xdr_create**(3N), **xdr_simple**(3N)