

??? ????? Docker ? ??????????????????

June 30, 2026

??? ?????? Docker ? ??????????????????

Docker ?????????????? ?????? ??????????? ??? ??????????? ? ??????? ?????????? ? ?????????????????? ??????. ??????????? ?????????????? ??????????? ?????????????? ??????????????? ??????? ?? ?????? ?????????????????? ? ?????????????????????????????? ??????????. ?????????????????? ??????????? ?????? ?????????????? ??????????????? ?? ?????? ?????? ??? ??????????????????? ?????????????.

????????????????????? ??????????? ??????????? ??????????????????? ?? ??????? ?????????????????? ??????????. ??????????? ??????????? ? ??????????????????? ???????????, ?????????? ??????????? ??????????????????. ??????? ?????????????? ?????????? ??? ?????????????, ?????????????? ? ??????????????? ??????????????. ??????????????? ?????????????????? ?????????????????????? ??????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????? ?????.

????????????????? ?????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????????????????????? ?????????????? ??????????????. ?????? ?????????????? ??????????? ?????????? ?????????? ??????. ?????????????? ?????????????????????? ?????????????????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????????????????????? ? ??????????????? ???????????.

????????? ??????????? ??????????????????????

?????????????????? ??????????? ??????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ? ?????????????? ?????????????????????????? ??????. ?????????????? Vavada ??????????????? ?? ??????????????? ??????????????????, ?? ?????????????????? ?????????????????? ?? ??????????. ??????????? ?????????????? ?????????????????? ? ?????????? ?????????????? ? ??????????????????. ??????? ?????????????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????????.

?????????????????? ?????????? ??????????? ??????????????? ?????? ??????????????????, ?? ?????????????? ??????????????????? ??????????????. ??????? ?????????????????? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????????? ??????????. ?????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????????????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????. ??????????????? ?????????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ??????????

????????????????????? ?????????????? ? ?????????????????? ?????????????? ??? ??????????? ??????????????????. ??????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????????, ?? ?? ?????????? ?????????????????????? ??????????. ??????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?? ??????? ??????????. ?????????????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????????????????? ?????????????? ?????????????????? ?? ?????????????????? ???????????????, ?????????? ?? ?????????? ??????????? ?????????????????????? ??????????????

??? ?????????????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????

?????????????? ??????????? ?????? ?????????????????? ?????????????????? ??????? ?????????????????? ??????????. ??????????? ?????????????????????? ??????????????? ?????????????? ?????????????? ? ??????????????????? ??????. ??????? ??????? ??????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ?? ??????????????????? ??????????. ??????????????????? ??????????? ?????? ?????? ??????????????????????

????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ??? ?????????? ?????????????????? ??????????????. Namespaces ?????????????????????? ?????????????????? ?????????????? ??? ?????????? ??????????????. ?????????????? ?????? ??????? ?????????? ??????? ? ??????????. Cgroups ?????????????????? ?????????????? ?????????????????????? ?????????? ? ?????????.

????????????????????? ??????????????? ??????????????? ? ???????, ?????????? ??????????? ?????????????? ?????????? ??????????????????. ?????????? Vavada ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????????????????? ?????????? ?? ?????????? ??????????. ?????????????? ??????????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????????????? ??????????????. ?????????? ?????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ??????????????????

?????????? ???? ?????????? ?????????? ??????????. ??? ?? ?? ?????????????? ?????????? ??????????
 ? ??????, ?????? ??? ?????????? ?????????? ?? ?????????????, ?????????? ??? ?????????????????? ?????????? ????? ?
 ?????, ?????, ????????????? ?????? ?????????????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ??????????

????? ???? ??????? ?????????? ? ????????????? ??????????. ????????? ?????????? ?????????? ??????,
 ????????? ????? ? ?????? ???????????, ?????????? ??? ? ?????????? ?????????? ??????????

???

????????? ?????? ??????????????? ????????? ??????????? ?? ?????????????????? ? ????????????????. ???????????
 ??????????? ???????????, ???????????, ??????????? ? ??????????? ????????????. ?????????????? ?????? ??????????????
 ?????????????? ?????????????????? ?????? ??????????. ?????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ??????????
 ?????????.

Docker Compose ?????????? ?????????? ?????????????????????????? ??????????????????. ?????????? ?????????? ?????? ???
 ?????????????, ????? ? ????? ?????????? ????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????????????.
 ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????? ?????????????????? ??????????.

????????????? ?????????????? ?????????????????? ??????????? ?? ?????????? ??????. Kubernetes ?????????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ? ?????? ?? ?????????????????????? ??????????. ??????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????????????? ??????. ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????? ?????????? ??????????????????.

???????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ? ?????? ?????????? ????????? ?????????????, ?????? ? ????
 ????????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????????? ? ?????????? ?????????????????? ? ??????????
 ????????????? ?????????? ????????????? ? ?????? ?? ????????????????? ????????????? ??????????

??? ?????????? Docker ?? ????????

???????????? ???? ?????? ?????????? ?? ????????????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ????????. ??????
 ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ????????. ?? ?????? ?????????? ?????????????????? ? ?????????????? ??????????
 ?? ? ?????? ? ??????????. ?????????? ?????????????????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????.

?????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?? ? ?????????????? ?????????????? ?????? ??????
 ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????????? ??????. ????? ?????????? ??????????????

???????? ?????? ?????????????? ??????????? ?????????? ? ??????????????. ?????????????? ?????????????? ??????????????
 ?????? ?????????? ????????????????. ?????????????????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?? ?????? ??????????. ??????
 ?????? ?????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ???-?????????.

????????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ??????. ?????? ?????????????? ?????????????? ?
 ?????????? ?????????????? ? ?????????????????????? ??????????????????. ?????????????? ?????? ?????????? ? ???????????
 ?????????????????? ?????? ??????????. ?????????? ?????????????????? ?????????? ??????????????.

????????? ???? ???????

?????????? ?????????? ??????????????? ?????????? ?????????? ??? ?????????????? ? ??????. ??????????
 ????????????? ?????????? ? ????????????? ??????????????? ? ?????? ??????????. ?????????? ????? ?????????????? ??????????????
 ????????????????????? ???? ????????????????? ?????. ????????????????? ? ????????????????? ????????????????? ?????????????.

???????? ?????????????? ?????????? ? ?????? ?? ??????. ????? ????????? ?????????????? ?? ????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????????? ? ?????????????????? ??????????????. ????? ????????????? ?????????????????? ??????????????????.

????????????? ?????????????? ??????? ??????????? ?? ??? ??????????? ?????? ??????????????????. ??? ?????????
?????? ??????? ? ??????? ?? ?????? ?????????????, ?? ?????????????? ??????. ?????? ?????????????? ??????? ??
????????? ??????????????????? ??????????. ?????????? ?????????????????? ?????????????? ?? ?????????????? ??????????????????.

?????????? ?????????????? ?????? ? ?????????????? ???????. ?????? ?????? ?????????????? ?? ?????? ?? ??????
?????????? ??????????????. ??????????? ??????????? Vavada ?? ??????? ?????????????? ? ??????? ??????????.