ÐšÐ°Ðº Ð¸Ð·Ð±Ð°Ð²Ð¸Ñ‚ÑŒÑ•Ñ• Ð¾Ñ, Ð·Ð°Ñ‚Ñ‹ Ðº Ð¾Ñ‚Ð²

ÐšÐ¾Ð³Ð´Ð° Ð²Ð¾Ð·Ð½Ð¸Ðº Ð°Ñ‚Ð°ÐµÑ‚, Ð·Ð°Ñ‚Ñ‹Ðº, Ð´Ð²Ð°
Ð¿Ð°Ñ€Ð°Ð¼ÐµÑ‚Ð° Ð½Ð°Ñ•Ñ‚Ñ€Ð¾Ð¹Ðº Ð¸ mgcamd
Ñ•Ð²Ð»Ñ•ÑŽÑ‚Ñ•Ñ• Ð¾Ñ‡ÐµÐ½ÑŒ Ð²Ð°Ð¶Ð½Ñ‹Ð¼Ð¸ Ð² Ð¿Ð»Ð°Ð½Ðµ Ñ‚Ð¾Ð³Ð¾, ÐºÐ°Ðº mgcamd Ð±Ñƒ Ð´ÐµÑ‚, Ñ€ÐµÐ
Ð½Ð°
Ð·Ð°Ñ‚Ñ‹ÐºÐ¸ (Ñ‡Ñ‚Ð¾ Ð¿Ð¾ Ñ•Ñƒ Ñ‚Ð¸, Ð´ÐµÐ»Ð° Ð·Ð½Ð°Ñ‡Ð¸Ñ‚, ÐºÐ°Ðº Ñ•ÐºÐ¾Ñ€Ð¾ Ð¼Ð¼Ð¾Ð¼ Ð¾Ð¼Ð¶Ð¸Ñ‚, Ð´Ð°Ñ‚
Ð²Ð¾Ð·Ð²Ñ€Ð°Ñ‰ÐµÐ½Ð¸Ðµ
ÐºÐ°Ñ€Ñ‚Ð¸Ð½ÐºÐ¸ Ð½Ð° Ñ•ÐºÑ€Ð°Ð½). Ð-Ñ‚Ð¾ Ð¿Ð°Ñ€Ð°Ð¼ÐµÑ‚Ñ€Ñ‹ K:{}
Ð¸ N:{} Ð¸Ð·
Ñ„Ð°Ð¹Ð»Ð° mg_cfg

ÐŸÐ°Ñ€Ð°Ð¼ÐµÑ‚
K:{}
Ð¾Ð¿Ð¸Ñ‹Ð²Ð°ÐµÑ, ÐºÐ°ÐºÐ¾Ð¼Ð µÐ¼Ð°ÐºÑ•Ð¸Ð¼Ð°Ð»ÑŒÐ½Ð¾Ðµ ÐºÐ¾Ð»Ð¸Ñ‡ÐµÑ•Ñ‚Ð²Ð¾ Ð²Ñ€ÐµÐ¼Ð (Ð²
Ñ•ÐµÐºÑƒÐ½Ð´Ð°Ñ…) Ð½ÑƒÐ¶Ð¼Ð½Ð¾
Ð¶Ð´Ð°Ñ‚ÑŒ Ð¾Ñ‚Ð²Ð°Ñ‚, Ð° Ñ‚ÑŒ Ñ•ÐµÑ€Ð²Ð²Ñƒ Ð½Ð° ECM Ð·Ð°Ð¿Ñ€Ð¾Ñ•, Ð¿Ð¾ Ð¸Ñ•Ñ‚ÐµÑ‡ÐÐ¸ ÐºÐ¾Ñ‚Ð
Ñ€ÐµÑˆÐ°ÐµÑ‚, Ñ‡Ñ‚Ð¾ Ð¾Ñ‚Ñ‹Ñ‰Ð Ñ•Ñ‚Ð¾ Ñ‡Ð¸Ñ‚Ð¸Ñ•Ð»Ð¾, Ñ‚ÐµÐ¼ Ð±Ð¾Ð»Ñ€Ð
Ð¿Ð¾Ð»Ñƒ Ñ‡Ñ‚Ð¸Ñ‚Ñ‚ Ð¾Ñƒ Ð²Ð°Ñ• Ð¿Ð»Ð¾Ñ…Ð¾Ð¹ Ð¯Ð½Ñ‚ÐµÑ•Ð½ÐµÑ‚. ÐšÑ€Ð¾Ð¼Ðµ Ñ‚Ð¾Ð¾
Ñ‚Ð¾Ð³Ð¾, ÐºÐ°ÐºÐ¾ÐÐµ Ð¿Ð°ÐºÐµÑ‚Ñ‹ Ð²Ñ‹ Ñ•Ð¼Ð¾Ð¶ÐÑ‚Ðµ. Ð‘Ð¾Ð»ÑŒÑˆÐÐ½Ñ•Ð²Ð¾ ÐºÐ°Ñ€Ñ, Ð¾Ð±Ñ‹Ñ‡Ð½Ð¾
Ð¼ÐµÐ½ÑŒÑˆÐµ, Ñ‡ÐµÐ¼ Ð·Ð° 1 Ñ•ÐµÐºÑƒÐ½Ð´Ñƒ. Ð•Ð¾ ÐµÑ‚ Ð½ÐµÐºÐ¾Ð¾ÑŒÐ½Ð¾Ðµ ÐºÐ°Ñ€Ñ‚, Ð³Ð´Ðµ Ð¹
Ð²Ñ€ÐµÐ¼Ñ•
Ð¾Ñ‚Ð¾Ð¸Ð°Ð° 1-2 Ñ•ÐµÐºÑƒÐ½Ð´Ñ‹. Ð’ Ñ•ÐºÑ•Ñ‚Ñ€ÐµÐ¼Ð°Ð»ÑŒÐ½Ñ‹Ñ… Ñ•Ð»Ñƒ‡Ð°Ñ•Ñ… Ð¾Ñ‚Ñ, Ð¼ÐµÑ, Ð¼Ð¾Ð¶
3-5 Ñ•ÐµÐºÑƒÐ½Ð´. Ð•Ñ•Ñ‚ÐµÑ•Ñ‚Ð²Ð½Ð¾Ð¾, ÐµÑ•Ð»Ð¸ Ð²Ñ‹ Ñƒ Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð¾Ð²Ð¸Ñ‚Ðµ K:{} Ñ€Ð°Ð²Ð½Ñ‹Ð¼ 1
Ñ•ÐµÐºÑƒÐ½Ð´Ðµ, Ð° Ñ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€ Ð±Ñƒ Ð´ÐµÑ, Ð¿Ñ‹Ñ‚Ð°Ñ‚Ñ•Ñ• Ð²Ð°Ð¼ 2-3 Ñ•
Ð½Ð¸Ñ‡ÐµÐ³Ð¾ Ñ…Ð¾Ñ€Ð¾Ñˆ Ð³Ð¾ Ð¸Ð· Ñ•Ñ‚Ð¾Ð³Ð¾ Ð½Ðµ Ð²Ñ‹Ð¹Ð´ÐµÑ‚. mgcamd
Ð²Ñ•Ðµ Ð²Ñ€ÐµÐ¼Ñ• Ð±Ñƒ Ð´ÐµÑ, Ð´Ñƒ Ñ‡Ñ‚Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ€ÐµÐ¼Ñ€ Ð½Ðµ Ð¾Ñ‚Ñ, Ð¾Ð»
Ñ•Ð»Ð°Ñ‚Ñ‹ Ð·Ð°Ð¿Ñ‚Ñ•Ñ‹ Ð¿Ð¾Ñ‚Ñ€Ð¾Ñ‚ Ð²Ñ€Ð¾Ñ… Ð²Ñ•Ðµ Ñ•Ð¼Ð¼ - Ñ•Ð
Ð±Ñƒ Ð´ÐµÑ, Ð·Ð°Ð²Ð°Ð»Ð½ Ð·Ð°Ð¿Ñ•Ð°Ñ‚Ñ•Ð°Ñ‚Ð¼, Ð½Ñƒ Ð¸ Ñ€ÐµÑ•Ð¸Ð²Ñƒ, ÐºÐ¾Ñ‚Ð¾Ñ€Ñ‹Ð¹ Ð±Ñƒ Ð´ÐµÑ,
Ñ•Ð»Ñƒ‡Ð°Ð½Ð¼ Ð½Ðµ Ð¾Ñ‚Ð¼Ð¾Ñ‚ÐÐ¼ Ð¼Ð¾Ð¼Ð¾Ñ‚ÐÐ¼.

Ð¡ Ð´Ñ€ÑƒÐ³Ð¾Ð¹ Ñ•Ð¾Ñ€Ñ€Ð¾Ñ‹ ÐµÑ•Ð»Ð¸ Ð²Ð·Ñ•Ñ‚Ñ, Ð¸
Ñƒ Ð²ÐµÑ•Ð¸Ð»Ð¾Ñ€Ñ‹ Ð¾Ñ€Ð°Ð°Ð¼Ð¼ K:{}
Ð½Ð° Ð½ÐµÑ€Ð°Ð·Ñƒ Ñ‚Ð¾Ñ‚Ñƒ Ñƒ Ð²ÐµÑ‚ÐÑ‚Ð 12 Ð¸Ð»Ð¸ Ð±Ð¾Ð»Ñ€Ñƒ Ð¼Ð¼Ð¾Ñ‚Ñ‚ÐÐ¼ Ñ•ÐµÐ
Ð²Ð¾Ð·Ð½Ð¸Ð¼Ð½Ñ‹Ñ•Ñ‚Ð¬ Ð¾Ñ€Ð¾Ñ€ÐµÐ¼Ñ,
Ñ•Ð¾Ð²ÐµÑ€Ñˆ Ð½Ð½Ð¾ Ð½ÐµÐ±Ð»Ð°Ð³Ð¾Ñ€Ð¸Ñ€Ð¾Ñ‚Ñ‹Ñ„Ñ‹Ñ• Ð²ÐµÐ»Ñ•Ñ•Ð¾Ñ•. ÐŸÐ¾Ñ€ÐµÐ´Ñ•Ñ‚Ð°Ð²Ð¬Ñ
Ð¾Ñ‚Ñ, Ð²ÐµÑ‚Ñ‹ Ð¿Ñ€Ð¸Ñ…Ð¾Ð´Ñ•Ñ, Ð·Ð° 1-2 Ñ•ÐµÐºÑƒÐ½Ð´Ñ‹, Ð¸ Ð¾Ð´Ð¸Ð½ Ñ€Ð°Ð· Ð¾Ñ‚Ñ, Ð¿Ð¾Ð°Ð°Ð¼Ð¹-
Ð½Ðµ
Ð¿Ñ€Ð¸Ñˆ Ð»Ð. Ð¢ÐµÐ¿ÐµÑ€Ñ‹ Ð²Ñ‹ Ð±Ñƒ Ð¶Ð´Ñ•Ñ‚ÐÑ‚Ðµ Ð¶Ð´Ñ•Ñ… 12 Ñ•ÐµÐºÑƒÐ½Ð´, Ð´Ð¾ Ñ‚ÐµÑ…Ñ… Ð
Ð½Ðµ Ð¿Ð¾Ð¿Ñ‹Ñ‚Ð°ÐµÑ‚Ñ•Ñ• Ñ•Ð½Ð¾Ð²Ð° Ð¿Ð¾Ñ•Ð»Ð°Ñ‚Ñ‹Ñ… Ð·Ð°Ð¿Ñ•Ñ•. Ð—Ð° Ñ•Ñ‚Ð¾ Ð²Ñ€ÐµÐ¼Ñ• Ð½Ð° Ð¼
Ñƒ Ð¶Ð¾Ð¼Ð¼Ñ, Ñ•Ð»Ñƒ‡Ð¸Ñ‚Ñ•Ñ• Ð¸ Ð·Ð°Ñ‚Ñ‹Ðº, Ð² Ñ‚Ð¾ Ð²Ñ€ÐµÐ¼Ñ•, ÐºÐ°Ð° ÐµÑ•Ð»Ð¸ Ñƒ Ð²Ñ•Ñ• Ð
Ð·Ð°Ð¿Ñ€Ð¾Ñ• Ð¿Ð¾Ñˆ Ñ‡ÐµÑ•Ñ‚Ñ‹Ñ• Ð¸ Ð·Ð°Ñ‚Ñ‹Ñ‰ÐÑ‚Ðµ Ñ•Ð¼Ñƒ Ð¼Ð¾Ð¶ÐÑ‚Ðµ
Ð±Ñ‹ Ð½Ñ‡ÐµÐ³Ð¾ (Ð½Ð° Ñ•ÐºÑ€Ð°Ð½Ðµ Ð¢Ð') Ð½Ðµ Ð·Ð°Ð¼ÐµÑ‚Ð¸Ñ‚Ðµ!

Ð“Ñ€Ñƒ Ð±Ð¾Ð³ Ð³Ð¾Ð²Ð¾Ñ•Ñ€,
ÐºÐ¾Ð³Ð´Ð° ÐµÑ•Ñ‚Ñ Ð¿Ñ€Ð¾Ð±Ð»ÐÑ‹ Ñ• Ð¾Ñ‚Ð²ÐÑ, Ñ•Ð¾Ñ‡ÐÐ¾, Ñ•Ð¾Ñ‡ÐÐ°, Ñ‚Ð¾ Ñ‡ÐµÐ¼
Ñ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€Ñƒ Ñˆ Ñ•Ñ€Ð¾Ñ‹ Ð¸Ð·-Ð·Ð° Ð±Ð¾Ð»ÑŒÑˆÐ³Ð¾ ÐºÐ¾Ð»Ñ‡Ñ•Ñ‚Ð²Ð° Ð·Ð°Ð¿Ñ€Ð¾Ñ•Ð¾Ð², Ð¸ Ñ‡ÐµÐ
Ð²ÐµÑ€Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ•Ñ
Ð²Ñ‹ Ð¿Ð¾Ð»Ñƒ Ñ‡Ñ‚Ð¾ Ð·Ð°Ñ‚Ñ‹Ñ•Ñ‚Ð²Ð¾ ÐºÐ¾Ð»Ñ‡Ñ•Ñ‚Ð²Ð° Ð¸ Ð¾Ñ‚ÐÐ¾Ñ•Ð¾Ñ‚Ñ•Ñ
ÐºÐ¾Ð½Ð½ÐµÐºÑ‚Ñ•Ñ‚Ð²Ð Ð¸ ÐºÐ°Ñ€Ñ‚Ñ‹ Ñ•Ñ‚ÐÑ‚Ñ… Ð¿Ð°ÐºÐµÑ‚Ñ‹ Ñ• ÐºÐ¾Ð´Ð
Ð³Ð´Ðµ
Ð²Ñ€ÐµÐ¼Ñ• Ð¾Ñ‚Ð²ÐµÑ‚Ð° Ð¾Ñ‚, ÐºÐ°Ñ€Ñ‚Ñ‹ ÐºÐ¾Ñ€Ð¸Ñ‚Ñ‹Ñ• Ñ•Ð¾Ñ‚Ð²ÐÑ‚Ð Ð¾Ñ‚ Ð¾Ñ‚ÐÑ‚Ñ‹Ñ•Ñ‚Ð²Ð¾Ñ•Ð° Ñ•Ð²Ñ•Ð·Ð¸,
Videoguard, ÐµÑ•Ð»Ð¸ Ð²Ñ‹ Ð¿Ð¾Ð»Ñƒ Ñ‡Ñ‚Ð¾Ñ‚Ñ‹Ñ‚ÐÑ‚Ðµ ÐºÐ»ÑŽÑ‡ Ð·Ð° 0.6Ñ•ÐµÐº, Ñ‚Ð¾ Ð±Ñƒ Ð¾Ñ‚ÐÑ‚ÐÑ‚Ð

X
Ñƒ Ñ•Ñ‚Ð°Ð½Ð°Ð²Ð»Ð¸Ð²Ð°Ð¹Ñ‚Ðµ Ð¾Ð¾Ð»Ð¸Ñ‡ÐµÑ•Ñ‚Ð²Ð¾ Ð½ÐµÑƒÑ•Ð¿ÐµÑˆÐ½Ñ‹Ñ… Ð·Ð°Ð¿Ñ€Ð¾Ñ•Ð¾Ð² Ð½Ð° Ñ•Ðµ
Ð½Ð¸Ñ…
Ð´Ð»Ð¸Ð½Ð¾Ð¹ Ð² K:{}
Ñ•ÐµÐºÑƒÐ½Ð´), Ð¿Ð¾Ñ•Ð»Ðµ Ñ‡ÐµÐ³Ð¾ mgcamd
Ð¾Ñ‚ÐºÐ»ÑŽÑ‡Ð°ÐµÑ‚Ñ•Ñ• Ð¾Ñ‚, Ñ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€Ð° Ð¸ Ð¿Ñ‹Ñ‚Ð°Ð¸Ñ‚ÑŒÑ‡Ð¸Ñ‚ÑŒÑ•Ñ
Ð¿Ñ€Ð¾Ñ†ÐµÐ´Ñƒ Ð½ÐµÑ€ÐµÐ´ÐºÐ¾ Ð¿Ð¾Ð¼Ð¾Ð³Ð°ÐµÑ‚, ÐºÐ¾Ð³Ð´Ð° Ð½Ð° Ñ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€Ðµ ÐºÐ°ÐºÐ¸Ðµ-Ñ
ÐºÐ¾Ð½ÐµÑ‡Ð½Ð¾, Ð¿Ð¾Ñ•Ñ‚Ð¾Ñ•Ð½Ð½Ð¾ Ñ•Ñ‚Ð¾ Ð½ÐµÐ´Ð¾Ð»Ð¶Ð½Ð¾ Ð¿Ñ€Ð¾Ð¸Ñ•Ñ…Ð¾Ð´Ð¸Ñ‚ÑŒ. ÐŸÐ°Ñ€
mgcamd
Ð¾ Ñ‚Ð¾Ð¼, Ñ‡Ñ‚Ð¾ Ð½Ñƒð¶Ð½Ð¾ Ð¾Ñ‚Ñ‚Ð°Ñ‰Ð°Ñ‚ÑŒÑ•Ñ• Ð¸ Ñ€ÐµÐºÐ¾Ð¼Ð½Ð½ÐµÐºÑ‚Ð¸Ñ‚ÑŒÑ•Ñ• Ð·Ð°Ð½Ð¾Ð
Ð½Ð¸ÐºÐ°ÐºÐ¸Ñ… Ð¿Ñ€Ð¸Ð½Ð°Ð¼ Ð¶Ð¸Ð½Ð¸ Ñƒ Ñ•ÐµÑ€Ð²ÐµÑ€Ð° Ð² Ñ‚ÐµÑ‡ÐµÐ½Ð¸Ðµ Y Ñ•ÐµÐºÑƒÐ½Ð´. Ð
Ð´Ð¾ Y Ð´Ð¾Ñ…Ð¾Ð´Ð¸Ñ‚, Ð´ÐµÐ»Ð¾
ÐºÑ€Ð°Ð¹Ð½Ðµ Ñ€ÐµÐ´ÐºÐ¾, Ð¿Ð¾Ñ‚Ð¾Ñƒ ÐºÐ°Ðº Ñ€ÐµÐºÐ¾Ð¼Ð½Ð½ÐµÐºÑ‚, Ð¾Ð±Ñ‹Ñ‡Ð½Ð¾ Ð¿Ñ€Ð¾Ñ•Ñ…Ð¾Ð¼
Ð¿Ð°Ñ€Ð¼ÐµÑ‚Ð° X (Ð² ÐºÐ¾Ð¼Ð¼Ð±Ð¸Ð½Ð°Ñ†Ð¸Ð¸ Ñ• K:{}).